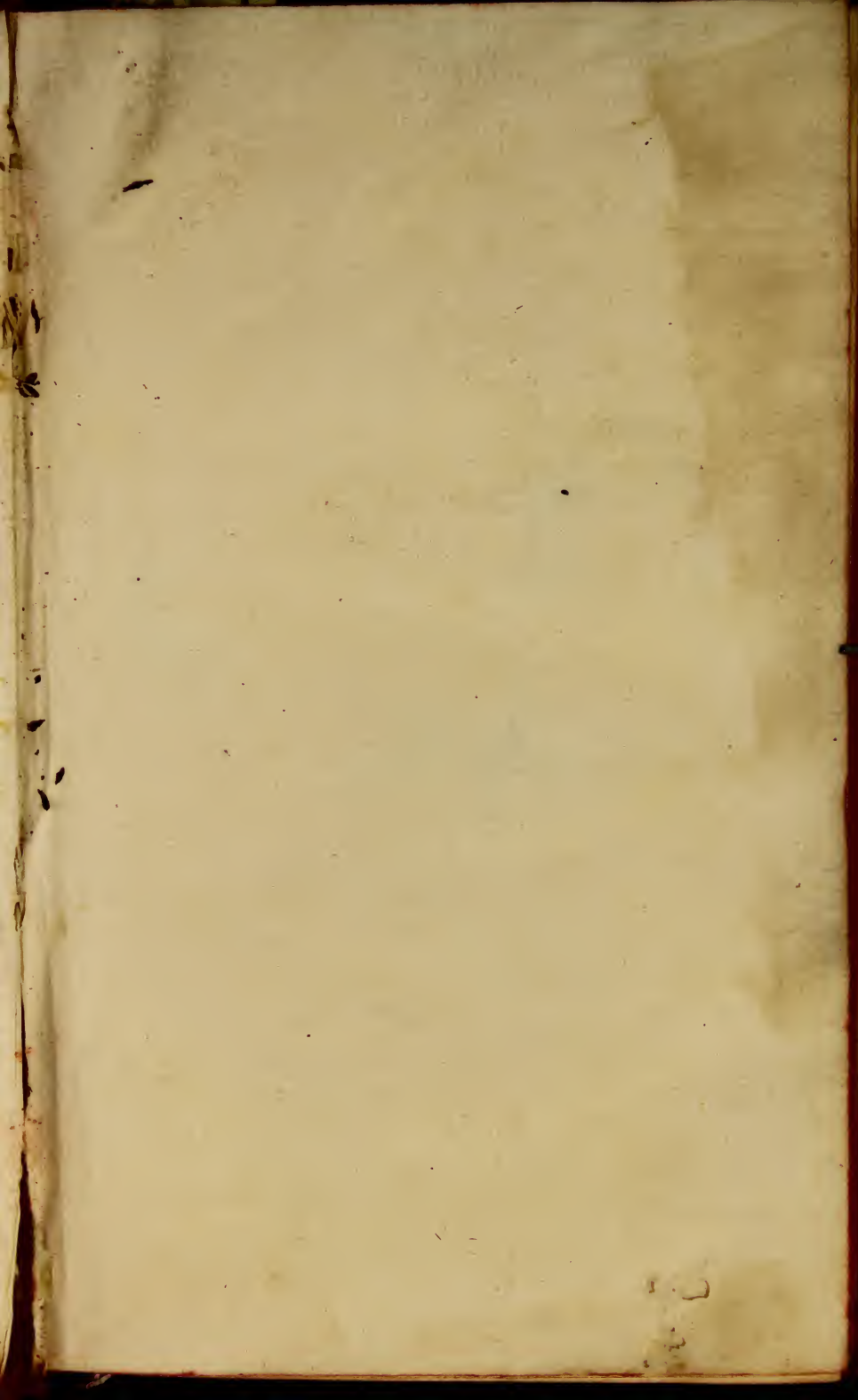
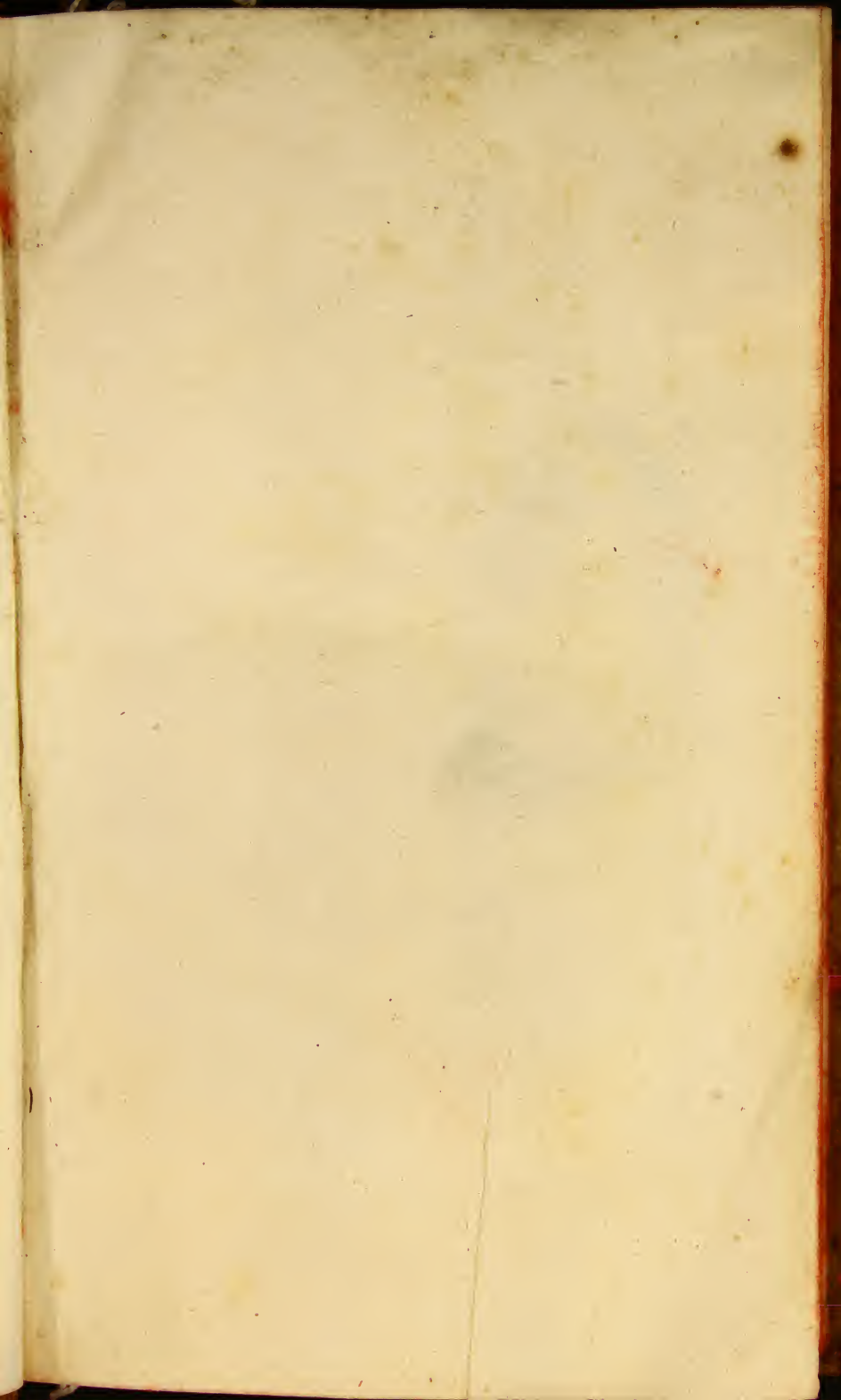


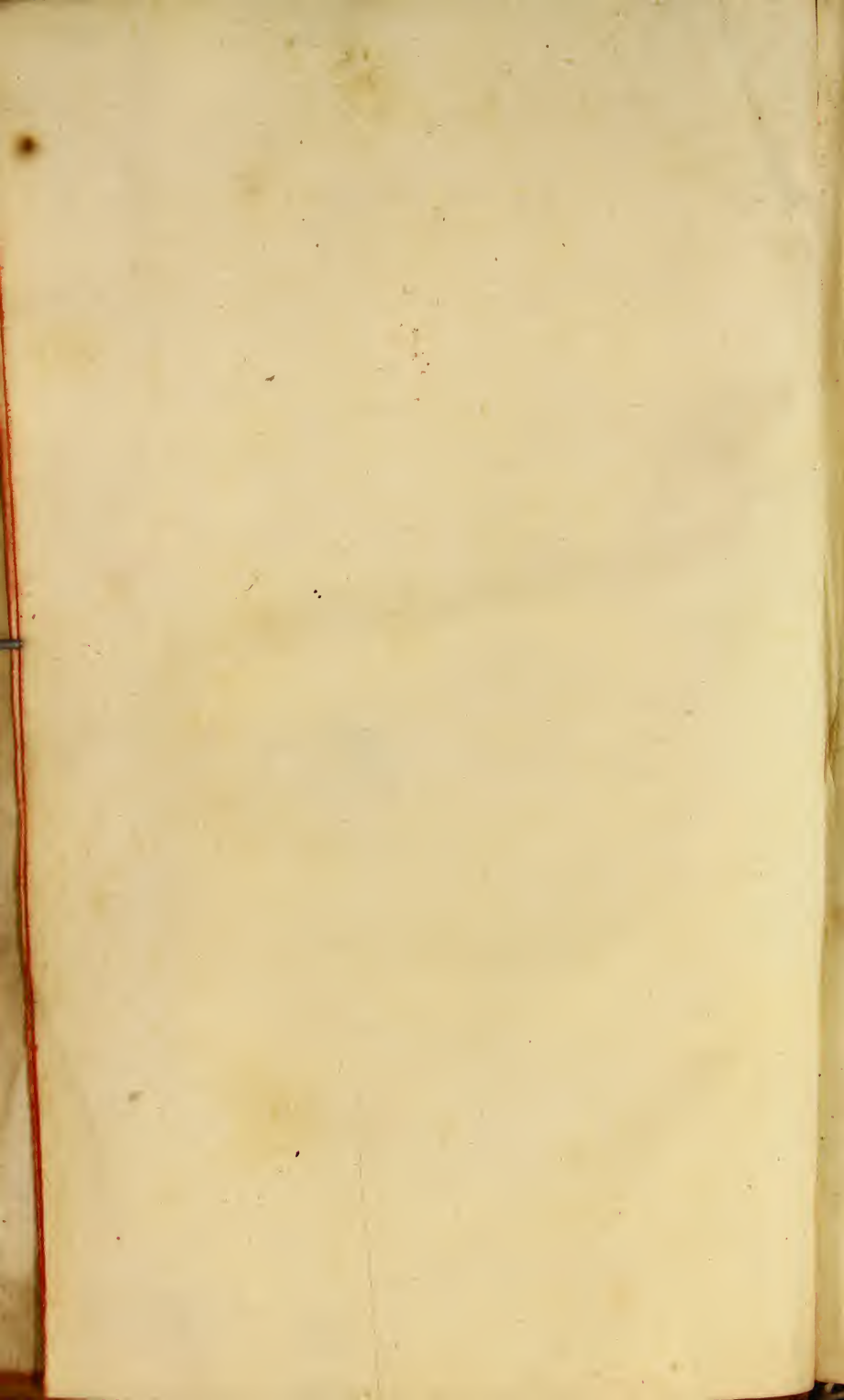


20

20











R. 11422

ESSAIS
SUR
L'HISTOIRE
DES
BELLES LETTRES

DES SCIENCES ET DES ARTS
Par M. JUVENEL DE CARLEVAS.

TOME III.

Nouvelle Edition augmentée,



ALTON,
Chez les FRERES DUPLAIN, rue Merciere.

M. DCC. LVII.
Avec Approbation & Privilege du Roi.

ESSAYS

2-11-2

CHRISTOPHER

WILLIAM ETTRE

ON THE HISTORY OF THE

AMERICAN REVOLUTION



BY WILLIAM ETTRE

ESQ. OF THE BAR AT TORONTO

LONDON: PRINTED BY J. JOHNSON, ST. PAUL'S CHURCH-YARD, 1825.

Price 10s. 6d. per Volume.



JE S S A T S
 SUR
L'HISTOIRE
 DES BELLES LETTRES,
 DES SCIENCES ET DES ARTS.

HYDROSTATIQUE
 ET HYDRAULIQUE.



N connoît assez l'utilité de
 la Méchanique ; mais je
 doute qu'on soit assez sen-
 sible aux avantages que
 procurent les Arts dont je vais parler.
 Ils sont toutefois aussi merveilleux que

Tome III.

A

HYDROS-
TATIQUE
ET
HYDRAU-
LIQUE.

secourables. Ils corrigent la nature des lieux ; ils font trouver l'abondance dans la disette ; ils arrosent une terre sèche & aride ; ils rendent salubre un pays malsain ; ils changent un désert triste & sauvage en un jardin riant & délicieux.

Quoique ces Arts descendent d'une rige commune , ils ont des noms & des objets un peu différens. L'Hydrostatique considère l'équilibre des fluides , & l'Hydraulique examine le mouvement des liqueurs. Je m'explique. Si on compare la pesanteur des corps solides avec celle des liquides , cette relation avec ses effets est du ressort de l'Hydrostatique ; & l'on trouve qu'un solide plus léger que l'eau , retenu d'abord au fond de l'eau , puis remis en liberté , s'élève à la surface de l'eau en s'y enfonçant un peu , & que la partie enfoncée est au reste du solide , ce que sa pesanteur spécifique est à celle de l'eau.

Au contraire , tout solide plus pesant que l'eau tombe au fond , & perd autant de son poids qu'en a l'eau dont il occupe la place.

Mais si l'on a égard à l'action des liquides contre des surfaces ; si on

considère comment un liquide agit par sa pesanteur sur le fond du vase qui le contient, & par sa pression latérale, c'est-à-dire, par l'effort qu'il fait contre les parois du vase, cet examen appartient à l'Hydraulique.

**HYDROS-
TATIQUE
ET
HYDRAU-
LIQUE.**

Les premières Colonies mirent en pratique cette Science. Ceux qui s'établirent dans les vastes plaines de Senaar, s'aiderent du secours que l'Euphrate leur présentait. Un bras ¶ du fleuve introduit dans Babylone, resserré par des quais de cinquante coudées † d'épaisseur, puis élevé par une pompe à la plus haute terrasse d'un immense amphitéâtre, & tombant de-là en cascades sur les terrasses inférieures, ruisseloit dans tous les jardins suspendus.

**Les Chal-
déens.**

Les Chaldéens ne bornerent pas là les travaux de l'Euphrate ; ils furent détourner ses eaux dans le Tigre, & dans un lac de vingt-une lieues * de tour, lequel par de doux épanchemens fertilisoit les campagnes voisines (a).

¶ Large de 104 toises.

† Douze toises & demie.

* 420 Stades.

(a) Herodot. l. 1.

HYDROS-
TATIQUE
ET
HYDRAU-
LIQUE.

Les an-
ciens Egy-
ptiens.

Quelques Auteurs (b) font mention des Aqueducs qui conduisoient les eaux dans tous les quartiers de la ville , & ils attribuent ces ouvrages à la Reine Sémiramis ; car les autres sont donnés à Nabucodonosor & à Nitocris (c).

Ceux qui ont quelque connoissance de l'Histoire des anciens Egyptiens , savent qu'ils avoient trouvé le moyen de retenir leur fleuve dans de justes bornes , & de tourner à leur usage ses eaux salutaires , soit en les répandant dans leurs plaines , ou en les élevant à de très-grandes hauteurs. Strabon (d) parle d'une machine que des roues & des poulies mûes par cent-cinquante esclaves mettoient en jeu , pour faire monter l'eau du Nil sur une Colline : & l'on voit aujourd'hui au Caire une pareille machine (e) , qui élevant l'eau d'un puits très-profond † taillé dans le roc , la distribue en plusieurs endroits du Château.

(b) *Qu. Curt. l. 5. c. 1.*

(c) Joseph , Eusebe , Hérodote , Diodore.

(d) L. 17.

(e) Voyages de Thevenot.

† On l'appelle le Puits de Joseph.

Rien n'est plus admirable que l'industrie des Egyptiens dans le transport de leurs obélisques. Le Nil lors de son débordement s'insinuant par de longs canaux dans les carrières de Syenne *, élevoit ces lourdes masses , qui sur des radeaux proportionnés à leurs poids , se rendoient dans la Basse-Egypte.

HYDROS-
TATIQUE
ET
HYDRAU-
LIQUE.

Le Lac de Mœris étoit un spectacle encore plus surprenant. Un bassin de cent quatre-vingt lieues § de tour , & de trois cens pieds de profondeur , creusé dans des terres stériles du côté de la Lybie , & fait de main d'homme , sous un seul Prince , recevoit les eaux répandues , & se déchargeoit de son superflu par de grandes écluses , qui selon le besoin , ouvroient ou fermoient au fleuve un canal de communication de quatre-vingt-cinq stades.

Dans la Grèce, on voit remonter l'Hydraulique à l'âge des Demi-Dieux. Ces heureux tems mettoient l'héroïsme à faire du bien aux hommes. Hercule combla les Peuples de bienfaits , qui par-

Les Grecs.

* Ville de la Haute-Egypte , aux confins de l'Ethiopie.

§ 3600 Stades , selon Hérodote & Diodore de Sicile.

**HYDRÓS-
TATIQUE
ET
HYDRAU-
LIQUE.**

rent mériter les honneurs divins. Les marais desséchés, les fleuves ou resserrés dans leur lit, ou détournés de leur cours ordinaire, les canaux creusés dans des lieux stériles, les flots de la mer arrêtés par des digues, les monts aplanis, chantés par les Poètes, & rehaussés par des figures fortes & hardies, méconnus ensuite durant plusieurs siècles, se laissent à peine appercevoir aux plus clairvoyans, à travers les voiles qui les cachent au vulgaire (f).

Parmi les Grecs, Aristote fut le premier qui écrivit de l'équilibre des liqueurs, & qui réduisit aux regles de la mécanique le vol des oiseaux, le mouvement des poissons, & la direction des navires.

Archimède, qui vint après Aristote, découvrit la supercherie d'un Orfèvre par le secours de l'Hydrostatique. L'histoire est remarquable. Hieron, Roi de Syracuse, ayant fait faire une couronne d'or, qu'il avoit vouée à ses Dieux, s'appercut que l'ouvrier y avoit mêlé

(f) M. l'Abbé de Fontenu, Dissertation sur Hercule Musagete, dans les Mémoires de l'Académie des belles Lettres.

beaucoup d'argent : mais ne pouvant pas le convaincre de friponnerie sans rompre la couronne, il s'adressa à Archimède. Ce grand homme étant dans le bain, remarqua que son corps faisoit sortir autant d'eau qu'il occupoit de place. Pour mettre à profit cette observation, il fit faire deux masses, l'une d'or, l'autre d'argent, chacune d'un poids égal à celui de la couronne, & il plongea successivement ces deux masses & la couronne dans une cuve, qu'il remplissoit d'eau à chaque fois ; puis, ayant ramassé l'eau qui étoit chassée par le volume de chaque corps, il trouva que la masse d'argent avoit fait sortir plus d'eau que la masse d'or & que la couronne, & la couronne plus que la masse d'or ; d'où il conclut que la couronne occupant plus d'espace que la masse d'or, n'étoit pas de pur or ; & par la règle d'alliage il lui fut facile de trouver la quantité précise d'argent mêlé (g).

Ce Mathématicien inventa encore cette vis, ou limace, canal qui tournant spiralement autour d'un cylindre in-

HYDROS-
TATIQUE
ET
HYDRAU-
LIQUE.

(e) *Vitruv. l. 9. c. 3.*

A iiij

cliné, qu'on appelle noyau, fait monter l'eau en descendant. L'eau dans cette machine si simple agit par son propre poids : mais elle ne peut être portée fort haut (h).

Crésibius en se servant d'une machine plus composée, qui a retenu le nom de son Inventeur *, sçut faire monter l'eau à toute sorte de hauteurs. Cette machine puise & élève l'eau par le moyen d'un piston, qui joue dans un barillet dont le fond est dans l'eau. L'eau monte par le même barillet, quand on hausse le piston, & par un autre barillet qui a communication avec le premier, quand on baisse le piston (i). Du reste, la construction des pompes & leurs effets n'étoient point inconnus à Archimède ; il en fit dans son voyage en Egypte, dont les Carthaginois firent un grand usage pour tirer l'eau des mines, & les mettre à sec (k).

Les Ro-
mains.

Les Romains, dès les premiers tems, appliquèrent l'Hydraulique à des choses

(h) *Ibid.* l. 10. c. 2.

* Pompe de Crésibius.

(i) *Vitruv.* l. 10. c. 2.

(k) M. Rollin, *Histoire ancienne*, liv. 2.
part. 1. art. 5.

utiles , & ils donnerent toute leur attention à mener des eaux dans leur Ville par de superbes aqueducs. Mais à qui doit-on attribuer la premiere conduite d'eaux ? C'est , selon Pline (1) , au Roi Ancus Martius , & selon Frontin , au Censeur Appius Claudius *. D'autres déferent cet honneur à Quintus Martius Rex. Au surplus , si les Savans sont dans l'incertitude sur l'origine des aqueducs, ils ne le sont pas sur leur histoire, que le même Frontin nous a laissée , & que l'inspection qu'il avoit sur les eaux de Rome engagea à composer †.

Les Anciens ne connoissoient que les moulins à bras. On croit que les moulins à eau étoient connus dès le tems d'Auguste : mais les Romains n'en firent usage que long-tems après , dans le siècle de Frontin , selon Pline. Il est vrai que sous les premiers Empereurs , les Naumachies étoient un de leurs divertissemens , car pour représenter un combat naval ; ou un naufrage, ils faisoient des galères dont le haut , au pre-

(1) L. 31. c. 3.

* Sous le Consulat de M. Valerius , & P. Decius , l'an de Rome 441.

† L'an de Rome 851. premiere de Trajan.

**HYDROS-
TATIQUE
ET
HYDRAU-
LIQUE.**

mier signal , fondoit de lui-même , & dont le fond s'ouvroit en même-tems. Une invention qui ne visoit qu'au plaisir pensa coûter cher à Agrippine , mere de Neron.

Les moulins à vent sont pour les Européens une invention plus moderne.

Comme la Mécanique avoit appris aux Romains à mesurer les grands Chemins , l'Hydraulique leur enseigna à mesurer le cours d'un Vaisseau : une Machine qui ne différoit presque en rien de la premiere , faisoit cette dernière fonction.

L'an de J.
C. 40.

Après tout , il ne paroît pas que les Romains fussent fort experts en Hydraulique. Comparez à l'heureux succès du Lac de Mœris la malheureuse entreprise du Lac Fucin*, & vous verrez que les Romains étoient à cet égard inférieurs aux Egyptiens. L'Empereur Claude veut dessécher ce Lac , & en faire écouler l'eau dans le Tybre. Rien n'étoit mieux pensé , pour rendre la Rivière plus navigable , & pour mettre en valeur les terres que le Lac couvroit. Trente mille

* Dans l'Abruzze ultérieure , aujourd'hui le Royaume de Naples.

hommes durant onze ans entiers creu-
sent un long Canal , percent des roches
& des montagnes : mais malgré tous
les efforts de la puissance Romaine , un
projet si important avorte ; parce qu'il
est mal conduit.

**HYDROS-
TATIQUE.
ET
HYDRAU-
LIQUE.**

Les eaux jaillissantes étoient assez du
goût des Romains. Horace semble y faire
allusion, quand il dit à Fuscus (n) : „ une
„ eau renfermée dans des tuyaux de
„ plomb , & qui s'efforce d'en sortir ,
„ est-elle plus pure , à votre avis , que
„ celle qui coule de source , & qui ser-
„ pente avec un doux murmure ? „ Pline
le Jeune s'exprime plus nettement , lors-
qu'il met au rang des principales beautés
d'une de ses Maisons de plaisance „ une
„ fontaine qui reçoit dans sa source
„ l'eau qu'elle en a jettée , & qui après
„ avoir été poussée en haut , retombe
„ sur elle-même , & par deux ouver-
„ tures qui se joignent, descend & re-
„ monte sans cesse (o).

Avant que d'en venir aux progrès
de l'Hydraulique parmi les Modernes ,
considérons l'usage que les Chinois ont

(n) Liv. 1. chap. 10.

(o) Liv. 5. let. 6. de la traduction de M. de
Sacy.

**HYDROS-
TATIQUE
ET
HYDRAU-
LIQUE.**

fait de cette Science. La distance des lieux fait à peu près le même effet que la distance des tems: d'ailleurs, les inventions, par rapport aux Arts, sont si anciennes dans la Chine, qu'elles peuvent être de même âge que celle des Grecs & des Romains, si elles ne les précèdent.

**Les Chi-
nois.**

Les Chinois se font honneur d'avoir facilité le Commerce, rendu les Voyages commodes, les Terres fertiles, les Campagnes agréables par le grand nombre de Canaux dont ils ont coupé leur vaste Empire. Aucun Auteur ancien ne parle de l'origine des Moulins à vent: mais les Chinois en sont en possession depuis plusieurs siècles. Ces Moulins, dit M. Mariotte (p), sont horizontaux, faits
 „ comme une lanterne; il y a plusieurs
 „ aîles qui tournent sur des pivots verts
 „ le centre, & le point opposé vers le
 „ haut; & ils rencontrent des chevilles
 „ qui les arrêtent en de certaines situa-
 „ tions, pour recevoir le vent le plus
 „ directement qu'il se peut,,.

**Les Mo-
dernes.**

Les Modernes ont peu connu l'Hydrostatique & l'Hydraulique avant

(p) Mouvement des Eaux, deuxième Partie, troisième Discours.

Galilée † ; & je ne connois de digne pré-
 curseur de ce Mathématicien Italien que
 le fameux Latour, Ingénieur François,
 qui du tems de Philippe II. Roi d'Es-
 pagne, fit à Tolède l'un des plus hardis
 Aqueducs de toute l'Europe, pour por-
 ter l'eau du Tage au haut du rocher sur
 lequel cette Ville est située.

HYDROS-
 TATIQUE
 ET
 HYDRAU-
 LIQUE.

Galilée, par une prévention qu'il avoit
 héritée des Anciens, attribuoit à l'hor-
 reur du vuide l'élévation de l'eau dans
 les Pompes aspirantes. Toricelli, son
 disciple, remarqua en 1643, que lors-
 qu'on plongeoit dans un vase plein de
 mercure un tuyau fermé par l'orifice su-
 périeur, le mercure demeuroid suspendu
 à une certaine hauteur dans ce tuyau, &
 qu'il tomboit dans le vase, dès que le
 tuyau étoit ouvert. Toricelli communi-
 qua son expérience, sans la rapporter
 toutefois à sa cause véritable : mais à
 force de la réitérer, il conjectura que ce
 pouvoir bien être l'effet de la pesanteur
 de l'air.

M. Pascal faisit cette idée, après s'être
 assuré du fait par les expériences qu'il
 fit lui-même, & qu'il publia en 1647.
 Il voulut en 1648. s'assurer de la cause;

† Il mourut en 1642.

**HYDROS-
TATIQUE
ET
HYDRAU-
LIQUE.**

& ses tentatives lui firent connoître que Toricelli avoit deviné ; mais ce que le Mécanicien du grand Duc n'avoit dit qu'en hésitant , M. Pascal le démontra par la célèbre expérience qu'il fit sur le puits de Domme , & ensuite dans deux Traités qu'il mit au jour (q).

**Machine
Pneumati-
que.**

Dans la suite , Guericke , Bourgmestre de Magdebourg , prouva invinciblement cette vérité par sa Machine Pneumatique ; par deux bassins de cuivre appliqués l'un contre l'autre , & que seize chevaux ne pouvoient séparer en tirant ; & sur-tout par un Marmouset de verre qui descendoit dans un tuyau quand le tems devoit être pluvieux , & en sortoit quand il devoit être serein. La cohésion de ces deux bassins venoit de l'air ambiant , qui unissoit & pressoit l'un contre l'autre les deux hémispheres de la partie concave des bassins , après qu'on avoit pompé l'air (t). Ce petit Marmouset se rendit célèbre par une aventure assez singulière. On dit qu'en 1680. s'étant haussé extraordinairement à

(q) De l'Equilibre des Liqueurs , & de la pesanteur de la masse de l'Air.

* M. de Mairan , Dissert. sur la glace , Préf.

Magdebourg, il s'abîma tout-à-coup dans son tuyau pendant deux ou trois heures, & que sur cela Guericke assura en pleine assemblée qu'on étoit menacé d'un grand orage. L'effet confirma la prédiction ; & il n'en fallut pas davantage pour accréditer le petit Prophète : mais le secret de son Art ne fut révélé qu'à l'Electeur de Brandebourg, depuis Roi de Prusse, qui lui donna une place honorable dans sa Bibliothèque. Cette ingénieuse Machine, que son Inventeur appelloit *Anémoscope*, disparut à la vue du Baromètre, sur-tout depuis que MM. Hugens & Amontons eurent donné les leurs.

HYDROS-
TATIQUE
ET
HYDRAU-
LIQUE.

Baromètre.

Après l'invention d'un instrument si nécessaire pour connoître la pesanteur & la légèreté de l'Air, rien ne fut plus facile que de trouver le Thermomètre, pour marquer les différens degrés de chaud & de froid : il parut dès l'année 1673. Long-tems après, vint celui de M. Amontons, „ invention, dit son „ Historien (1), qui n'est pas seulement „ utile pour la pratique, mais qui a „ donné de nouvelles vues pour la spé-

Thermomètre.

(1) M. de Fontenelle, Eloge de M. Amontons.

**HYDROS-
TATIQUE
ET
HYDRAU-
LIQUE.**

,, culation,, En Angleterre M. Fahrenheit se rendit célèbre par ses Thermomètres. Il observa le premier, avec le secours de cet instrument, qu'il arrive quelquefois que l'eau exposée à la gelée ne se gèle pas, quoiqu'elle ait acquis plusieurs degrés de froideur au-delà de celui de la congélation ordinaire (s). Et pour rendre l'usage du Thermomètre plus commun & plus sûr, M. Martin en a enseigné la théorie & la construction par un excellent Traité imprimé à Londres en 1741, parmi ses autres Essais de Médecine & de Philosophie. M. Amontons avoit présenté auparavant à l'Académie des Sciences un nouvel Hygromètre, qui en fut fort approuvé: c'est, comme chacun sçait, un instrument propre à mesurer l'humidité de l'Air. M. Foucher, Chanoine de Dijon, s'est exercé sur le même sujet.

Si les Machines de Guericke prouvoient la pesanteur de l'Air, la Machine de Launois démontra la circulation du Sang. Tout Paris a admiré ce merveilleux Automate, où l'eau, à l'aide de

(s) Transactions Philosophiq. An. 1724.
n. 382.

de cinq corps de Pompe, sans piston, ni frottement, après être montée à différens réservoirs, & avoir formé plusieurs jets, retournoit toujours à sa source (t). L'Art dévoile quelquefois la Nature, & la trahit d'une manière aussi innocente qu'utile.

HYDROS-
TATIQUE
ET
HYDRAU-
LIQUE.

Mettons à côté de l'Automate de M. Launois celui de M. de Vocanson. C'est un Faune qui joue sur la Flûte douze airs différens avec beaucoup de précision. L'Auteur de cette Machine par des moyens simples & nouveaux a donné aux doigts de cette figure les mouvemens nécessaires. Il a sçu modifier le vent qui entre dans la Flûte, en augmentant ou diminuant sa vitesse, suivant les différens tons; varier la disposition des lèvres; faire mouvoir une soupape, qui fait les fonctions de la langue; enfin imiter par art tout ce que l'homme est obligé de faire.

Le Joueur de Flûte de M. de Vocanson vient d'enfanter l'ingénieux groupe d'un Berger & d'une Bergère, qui jouent plusieurs airs en partie sur la Flûte traversière dans une grande perfection. M. de

(t) Mercure de France, Juillet 1736.
Tom. III.

France est l'inventeur de cette Machine qu'on voit à Versailles.

Il est rare qu'une invention soit parfaite dans sa naissance. M. Boyle trouva à réformer dans la Machine Pneumatique, qu'on rendit ensuite plus exacte par des récipients de verre beaucoup plus longs, qui furent entièrement purgés d'air.

M. Pascal inventa une Machine par le moïen de laquelle un garçon de douze ans pouvoit monter un volume d'eau pesant 270 livres, sans compter le poids du sceau.

D'un autre côté, M. Mariotte réitérant avec une attention nouvelle les expériences de M. Pascal, fit des Observations qui avoient échappé à ce Sçavant ; & l'examen des propriétés des fluides le mena plus loin qu'il n'avoit pensé. Il enrichit l'Hydraulique d'une infinité de découvertes sur la mesure & sur la dépense des eaux, suivant les différentes hauteurs des réservoirs, & les différens ajutages ; il examina ensuite ce qui regarde la conduite des eaux, & la force que doivent avoir les tuyaux pour résister aux différentes charges.

C'est une matiere assez délicate, elle

demande des idées fines , beaucoup de
ressources pour lever les inconvénients ,
& une grande dextérité pour l'exécu-
tion. M. Mariotte possédoit tous ces ta-
lens en un degré éminent ; il avoit un
don particulier pour les expériences : il
les fit pour la plupart en présence de
bons Juges, à Chantilly , & à l'Obser-
vatoire.

**HYDROS-
TATIQUE
ET
HYDRAU-
LIQUE.**

M. Mariotte avoit néanmoins négligé
ce qui concerne les différentes Pompes
aspirantes & foulantes , & les autres
Machines qui peuvent servir à élever les
eaux ; cette partie de l'Hydraulique étoit
presque toute neuve , quand le Cheva-
lier Morland entreprit de la traiter, en
réduisant l'élévation des eaux par toute
sorte de Machines , à la mesure , au
poids , à la balance , à l'aide d'un nou-
veau piston & corps de Pompe.

En Italie , la grande quantité des
Rivieres & des Canaux rend indispen-
sable le secours de l'Hydrostatique , &
donne du relief à la Charge de Sur-
Intendant des Eaux. M. Guglielmini , à
qui le Sénat de Bologne avoit donné en
1686 l'Intendance générale des Eaux
de cet Etat , publia en 1690 & 91 un
excellent Ouvrage sur la Mesure des

**HYDROS-
TATIQUE
ET
HYDRAU-
LIQUE.**

Eaux courantes. Ce Traité, qui est fort net & fort méthodique, roule sur ce principe, que les vîteses d'une eau qui sort d'un tuyau vertical ou incliné, sont à chaque instant comme les racines des hauteurs de sa surface supérieure. Et ce même Traité valut à son Auteur, en 1694, une Chaire de Professeur en *Hydrométrie*. Le nom de cette Chaire étoit nouveau : mais la Science qui y avoit donné lieu ne l'étoit pas moins en Italie. M. Guglielmini fit voir qu'il avoit porté cette Science plus loin qu'elle n'avoit encore été, en donnant au Public son grand Ouvrage de la nature des Rivières, où il sçut allier les idées les plus simples de la Géométrie avec la Physique la plus compliquée.

Ce sçavant homme avoit approfondi l'art de mesurer une eau courante, & d'en connoître au juste la vîtesse ; mais il n'avoit pas épuisé cet art, & M. Pitot a montré qu'on y pouvoit faire des découvertes. Cet Académicien, après avoir rejeté la méthode ordinaire, sujette à plusieurs inconvénients, en a imaginé une aussi sûre que naturelle. Il ne s'agit que de présenter à une eau courante un tuyau vertical de plus de 4 lignes de

diamètre, recourbé horizontalement, & même évasé en forme d'entonnoir, pour en faciliter l'entrée. L'eau y entrera, & s'élèvera dans le tuyau vertical à la même hauteur d'où elle auroit dû tomber, pour acquérir la vitesse qu'elle aura dans ce moment, & dans cet endroit-là. Or la hauteur de la chute une fois connue indique par le calcul la vitesse qui y répond, c'est-à-dire, combien de pouces, ou de pieds, seront parcourus dans un tems donné (v).

**HYDROS-
TATIQUE
ET
HYDRAU-
LIQUE.**

Au reste, une telle connoissance n'est pas une pure curiosité; elle influe sur tout ce qu'on peut appeller l'Architecture des Eaux. Le P. Sébastien Truchet étoit en ce tems-là un grand Architecte; il possédoit à fond la construction des Pompes: il eut part à divers Aque-ducts de Versailles, au Canal d'Orléans, & à celui de Picardie, projeté par M. le Duc de Chaune.

Tandis que cet ingénieux Mécanicien appliquoit avec un succès surprenant l'Hydrostatique à des Ouvrages d'une extrême conséquence, M. Varignon

(v) Histoire de l'Académie des Sciences, année 1732.

développoit la véritable théorie de cette Science. Le système du Mouvement composé eut un grand éclat dès qu'il parut; mais quelques Sçavans trop prévenus en faveur d'un principe de Statique du fameux Descartes, ne croyoient pas que ce système pût avoir dans l'Hydrostatique le même bonheur qu'il avoit eu dans la Méchanique. M. Varignon l'avoit trop médité, pour en ignorer l'étendue, & au grand étonnement de ces incrédules, ce célèbre Mathématicien montra que le Mouvement composé servoit aussi aisément à rendre raison de l'équilibre des liqueurs, qu'on l'avoit vû servir à expliquer l'équilibre des poids appliqués à des Machines; & il fit voir (x) que dans l'un & dans l'autre cas, l'équilibre résulte de l'opposition directe entre deux forces égales, où entrent une force & une résistance invincibles.

Les Ecluses sont d'usage dans la plupart des travaux Hydrauliques; elles servent à dessécher les pays marécageux, & à arroser ceux qui sont arides; elles font monter ou descendre les bâtimens

(x). Nouvelle Méchanique de M. Varignon,
Sect. 10. Paris, 1725.

dans de longs canaux , en corrigent l'inégalité de leur niveau. De-là, la nécessité de rendre les écluses solides, & de réduire leurs parties à une juste proportion. Mais tout cela étoit entièrement arbitraire. M. Belidor a assujetti les écluses à des règles générales scavamment développées dans la seconde partie de son Architecture Hydraulique ; & à l'imitation des Architectes , qui divisent le diamètre inférieur de la colonne en un certain nombre de parties égales qu'ils appellent Module , il divise la largeur des écluses en douze Modules ; & ce fondement posé , M. Belidor règle les dimensions de la Charpente, & la force du Fer & du Bronze qui entrent dans la composition de l'Ouvrage. Ces règles ne sont pas toutefois de l'invention de l'habile Ingénieur ; il les établit sur les plus belles écluses qui ont été exécutées à Dunkerque , Mardick , Calais , Gravelines , Ostende , &c.

HYDROS-
TATIQUE
ET
HYDRAU-
LIQUE.



M U S I Q U E.

LA Musique explique les propriétés des Sons qui sont capables de produire quelque harmonie : car l'harmonie résulte du mélange agréable de plusieurs sons différens ; & la Musique a pour objet les rapports entre les divers sons. Ainsi la résonance du corps sonore est le premier principe de cet Art , & de cette résonance naît la proportion harmonique (a).

Telle est la théorie de la Musique : mais la Musique pratique est l'imitation des sons dont la Nature se sert pour exprimer ses passions & ses sentimens , réduite dans ce Chant continu , qu'on appelle le Sujet : pour y parvenir , elle emploie les accords , qui imitent les sons naturels , la mesure & le mouvement , qui imitent la progression & le mouvement de ces sons : & de-là il est clair que toute l'exécution de la Musique ne consiste que dans la Nomination ,

(a) Génération harmonique , par Monsieur Rameau.

l'Intonation, & la mesure des sons. Le but principal de cette Science est de toucher ; & elle ne peut manquer de plaire, si l'on suit exactement la Nature : pour peu qu'on s'en écarte, l'agrément se refuse aux compositions où les proportions des consonances sont les mieux observées. La raison en est évidente : nos goûts pour les airs musicaux ne sont pas toujours les mêmes dans tous les hommes, ni dans les mêmes hommes en différents tems (b).

MUSIQUE.

La Musique, sœur cadette de la Poësie, a été cultivée dans tous les tems : son origine est aussi ancienne que l'origine du monde. Jubal, fils de Lamech, fut pere, dit l'Ecriture (c), de ceux qui jouent de la Harpe & de l'Orgue.

Les enfans de Noé porterent cet Art dans toutes les Contrées où ils s'établirent. Les Instrumens de Musique étoient en usage dans la Mésopotamie, dès le tems de Jacob, puisque Laban se plaint à ce Patriarche que par sa fuite précipitée il l'a empêché de le reconduire avec des

(b) Recherche de la Vérité par le Pere Malebranche, liv. 4. ch. 6.

(c) Genes. 4. 21.

MUSIQUE, chants de joie , au bruit des Tambours , & au son des Harpes (d),

Les Israélites.

Les Israélites connurent le véritable usage de la Musique , ils la firent servir à publier les louanges de Dieu , & à faire goûter les préceptes de Morale ; de tels chants ne pouvoient être qu'excellents , graves , solides , & en même tems touchants & variés.

La Musique instrumentale des Hébreux n'étoit pas moins admirable : l'Ecriture (e) semble lui attribuer des effets surnaturels ; nous ignorons quels étoient leurs instrumens : il est seulement constant qu'ils en avoient un grand nombre à vent & à cordes.

Quoique les Israélites se soient toujours adonnés à la Musique , on peut néanmoins regarder le regne de David & celui de Salomon comme le siècle où elle a été la plus florissante : il y avoit alors 288 Musiciens destinés à chanter dans le Temple , & à instruire leurs élèves. David étoit lui-même très-savant dans la Musique : on ne sauroit douter qu'à son exemple ses sujets n'y aient fait des progrès très-considérables ;

(d) Genes. 31. 27.

(e) Reg. lib. 1. cap. 16. v. 23.

car l'inclination des Rois sert beaucoup à l'avancement des Arts.

MUSIQUE.

Le Chant parmi les Hébreux étoit ordinairement accompagné de danſes, & c'eſt dans cet aſſortiffement que conſiſtoient ces chœurs dont parlent ſi ſouvent les livres ſacrés.

La Muſique des Iſraélites étoit grave & majeuſe, douce & agréable, quelquefois triſte & lugubre : elle célébroit les victoires, égayoit les feſtins, accompagnoit les funérailles. Iſraël délivré de la main de Pharaon chanta un cantique à deux chœurs après la paſſage de la Mer Rouge (f), & il ſolemniſa la défaite de Goliath & des Philiftins par des chants mêlés de danſes (g). Dans le transport de l'Arche, il y avoit ſept chœurs auprès de David, & ce Prince danſoit de toute ſa force au ſon des Trompettes (h). Enfin le livre de l'Eccléſiaſtique (i) compare l'union de la Muſique & de la bonne chere à l'enchaſſure d'une émeraude dans de l'or.

(f) *Exod. cap. 15.*

(g) *Reg. lib. 1. cap. 18. v. 6.*

(h) *Lib. 2. cap. 6. v. 12. 14. 15.*

(i) *Cap. 32. v. 7. 8.*

MUSIQUE.
Les Egyptiens.

Les Egyptiens , à l'exemple des Israélites , consacroient la Musique à la Religion. S. Clément Alexandrin (k) fait marcher à la tête de leurs pompes sacrées le Chantre tenant en main *un Symbole de la Musique* , & le livre des Hymnes.

Comme cet Art n'étoit jamais employé aux usages profanes , les Egyptiens rejettoient ces airs mols & efféminés qui n'inspirent que de faux plaisirs , & ne retenoient que ces nobles accords qui élèvent l'esprit & le cœur.

Mercuré , selon Diodore (1) , inventa la Lyre , le plus grave de tous les instrumens de Musique. Osiris avoit fait succéder auparavant la Flûte simple à la Flûte à plusieurs tuyaux de longueur inégale : il avoit aussi trouvé la Trompette & les Timbales pour animer ses soldats.

Les Egyptiens & les Hébreux n'étoient pas les seuls amateurs de la Musique , ils avoient communiqué ce goût à tous les Orientaux. Dans le butin que Cyrus fit mettre à part pour Cyaxare son oncle , il est fait mention de deux Musiciennes très-habiles qui accompa-

(k) *Strom. lib. 6.*

(1) *Lib. I. Sect. I.*

gnoient une Dame de Suse, qu'on avoit fait prisonnière avec elle (m); & dans des tems postérieurs, les trois cens vingt-neuf Concubines de Darius Codoman, que Parmenion trouva après la bataille d'Iffus, sçavoient toutes la Musique en perfection.

MUSIQUE.

Les Arts prennent une teinture des mœurs des Peuples qui les cultivent. La Musique molle & efféminée chez les Perses amollis par les délices, étoit mâle & martiale dans l'Isle de Crête. Les sujets de Minos formés à la guerre sçavoient assortir les divertissemens à l'exercice des armes (n) : ils ne dansoient que la javeline à la main (o) : ils s'excitoient au combat par les airs des chansons.

La Musique, florissante à Thèbes, passa dès les premiers tems d'Egypte en Grèce. Linus & Chiron initierent Hercule dans ce bel Art (p). Orphée, élève de Linus & d'Hercule, Amphion, & Philammon, pere de Thamiris.

Les Grecs,

(m) *Cyrop. lib. 4.*

(n) *Strab. Geogr. lib. 10.*

(o) C'est la danse qu'on appella la Pyrrique.

(p) *Dissertations de M. l'Abbé de Fontenu sur Hercule Musagete.*

MUSIQUE.

Chantres renommés , sont comptés entre les Argonautes dont l'expédition fut si brillante : & ces héros eurent pour rivaux , ou pour successeurs dans leur profession , Anthïs , Pierius , Héraclide , de Pont , Stéficore , Terpandre , Polymnestè , Timothée , Archiloque , Olympe , Marfias , Hippônæ , & plusieurs autres , que Plutarque fait monter à soixante-dix (q). Ils étoient tous Musiciens & Poètes , & quelques-uns prenant leur verve pour une fureur divine , s'élevèrent jusqu'à la Divination (r) : ils vécurent en des tems différens , & perfectionnerent à l'envi la Musique. Terpandre , au rapport de Plutarque , calma par ses chants mélodieux une sédition à Lacédémone , remporta le premier prix de la Poësie musicale aux Jeux Carniens , & fut couronné quatre fois aux Jeux Pythiques (s).

Timothée introduisit dans la Musique le genre chromatique , & changea l'ancienne maniere de chanter simple & unie en une nouvelle maniere fort

(q) Dissertation de M. Banier sur la conquête de la Toison d'or.

(r) M. de Fontenu le dit d'Hercule.

(s) *Athen.* l. 24.

composée. Ce Poëte Dithyrambique fit un poëme intitulé *les Perses* ; que le Musicien Pylade chanta sur sa Lyre aux Jeux Neméens de l'an 205. avant Jesus-Christ (t). MUSIQUE.

Archiloque mit en musique ses vers iambiques, dont les uns se chantoient, & les autres se prononçoient pendant le jeu des instrumens.

Homère dans l'Odyssée fait connoître deux Musiciens antérieurs à ceux dont nous venons de parler. Phémios par son chant soutenu des doux sons de sa Lyre, égaye les festins où les amants de Pénélope passoient les journées entières ; & Démodoque chez Alcinoüs, Roi des Phéaciens, chante deux Poëmes sur la prise de Troye, & sur les nêces de Vénus & de Vulcain.

Pendant les beaux jours de la Grèce, les plus grands hommes s'adonnoient à la Musique. Alcibiade apprit à jouer des instrumens (v).

Socrate dans un âge avancé se déridoit le front par le son de sa Lyre (x), qu'il touchoit avec beaucoup de justesse.

(t) *Plutar. in Philopœm.*

(v) *Plat. 1. Alcibi.*

(x) *Quintil. Inst. Orat. lib. 1. cap. 10.*

MUSIQUE.

Epaminondas ne s'attiroit pas des louanges par ses seules victoires; son habileté à jouer de la flûte lui valut souvent des éloges (y). On fait que dans un repas Thémistocle, si recommandable par tant d'excellentes qualités, fut regardé comme un ignorant & comme un homme impoli, parce qu'il ne put toucher la Lyre; car les Grecs faisoient consister la bonne éducation dans l'étude de la Musique (z), & ils se persuadoient que cet Art servoit, non-seulement à polir l'esprit, mais encore à former le cœur. Polybe (a) attribue la différence qui se trouvoit entre deux peuples d'Arcadie, l'un doux, bienfaisant, humain & pieux, l'autre irréligieux & féroce, à l'étude de la Musique, cultivée par le premier, & négligée par le dernier. Un dédain tout pareil pour cet Art rendoit les Macédoniens un peu agrestes, ou, si vous voulez, moins polis que les Athéniens; quoique je ne saurois blâmer ce mot de Philippe à Alexandre: N'as-tu pas honte de chanter si bien? Il y a un milieu en toutes

(y) *Cornel. Nepos, in Præfat.*(z) *Cic. Tusc. Quæst. lib. 1. n. 4.*(a) *Lib. 4.*

choses,

choses , sur-tout à l'égard des Princes ,
 qui ne doivent jamais porter à l'excès
 leur curiosité. Ptolomée Philopator ,
 Roi d'Egypte , & l'un des successeurs
 d'Alexandre , moins délicat que Phi-
 lippe , se piquoit de conduire la Musi-
 que , & se faisoit honneur de jouer des
 instrumens.

MUSIQUE.

A Athènes ; le siècle de Péricles pa-
 roît avoir principalement brillé pour la
 Musique : ce grand homme bâtit l'O-
 déon , & institua des jeux & des com-
 bats musicaux à la fête des Panathé-
 nées (b) : les prix & les marques d'hon-
 neur dont on récompensoit ceux qui y
 excelloient , exciterent dans ces esprits ,
 naturellement jaloux de la gloire , une
 émulation sans bornes.

En ce tems-là , la Musique avoit je ne
 fais quoi de mâle & de guerrier ; elle ne
 se proposoit que d'inspirer la vertu , & de
 célébrer les Héros : la sévérité du Mode
 Dorien étoit très-propre à cet usage , &
 Pindare s'en servit dans ses Poësies lyri-
 ques : dans la suite , on s'avisa d'intro-
 duire les Modes Phrygien , Lydien , Ionien
 & Eolien. Les trois premiers étoient à un

(b) *Plutar. in Vitâ Periclis.*
Tome III.

MUSIQUE.

ton de distance l'un de l'autre ; en sorte que le Dorien & le Lydien , l'un plus gravé , l'autre plus aigu (c) , comprennoient entr'eux l'intervalle de deux tons, ou d'une tierce majeure. Le partage de cet intervalle en demi-tons produisit les deux derniers Modes , l'Ionien & l'Éolien , dont le premier fut inséré entre le Dorien & le Phrygien , le second entre le Phrygien & le Lydien. On ajouta encore de nouveaux Modes , qui tiroient leurs dénominations des cinq premiers : l'Hyperdorien , l'Hypodorien , &c. Du reste , le seul nom de tous ces Modes marque assez quel a été le lieu où chacun a pris naissance (d).

Ces raffinemens , bien-loin de perfectionner la Musique , ne servirent qu'à l'énerver , en lui faisant perdre son ancienne simplicité. Phrynis fut le premier qui du tems de Socrate corrompit cet Art par ces airs languissans , que nous appelons des airs tendres , si propres à amollir les jeunes gens , & à flatter les passions criminelles. Ménalippe & Philoxene seconderent le dessein de Phrynis d'introduire

(c) Le Phrygien tenoit le milieu.

(d) M. Rollin , Hist. ancienne , liv. 22. ch. 3. & suivant.

duire ces nouveautés : Platon voulut les proscrire de sa République (e) : Aristophane (f) les reprocha à leur Auteur. Aristote s'en plaignit fortement : mais comme le culte de certaines Divinités avoit causé ce dérangement, la même superstition qui l'avoit occasionné fut probablement un motif de le perpétuer.

MUSIQUE.

L'altération de la Musique causa la dépravation de la danse. Cet art qui n'avoit pour but en réglant les mouvemens du corps, qu'à donner un air aisé, naturel, & noble, & qui d'ailleurs étant employé aux cérémonies les plus augustes de la Religion, ne devoit jamais s'écarter de la plus exacte bienséance, dégénéra néanmoins, & trop libre dans ses caprices, il osa se pardonner une licence effrénée.

Il faut bien remarquer que la Musique des Grecs étoit d'une toute autre étendue que la nôtre : elle renfermoit cinq Arts différens, qui sont la Musique Rithmique, la Métrique, l'Organique, l'Hipocritique, & la Poétique.

Musique
Rithmique.

La Musique Rithmique régloit la

(e) *De Republicâ, lib. 4.*

De Legibus, lib. 7.

(f) *Comédie des Nuées.*

MUSIQUE. cadence dans toute sorte de mouvemens : la danse étoit de son ressort , tant la théâtrale , que la lyrique.

Métrique. La Musique Métrique enseignoit à suivre la mesure dans la récitation des Poèmes dramatiques ; car chez les Anciens , la récitation des drames étoit une déclamation mélodieuse , qui avoit différens Modes , & qui tenoit un milieu entre le véritable chant , & la prononciation des entretiens familiers.

Le *Rithme* est l'assemblage de plusieurs tems , qui gardent entre eux certaines proportions. Sur cela on a observé que la Musique Grecque se chantoit toujours sur les paroles de quelques vers , dont toutes les syllabes étoient brèves ou longues ; qu'on prononçoit la syllabe brève une fois plus vîte que la longue ; qu'ainsi la première étoit censée ne faire qu'un tems , au lieu que la seconde en faisoit deux ; que par conséquent le son qui répondoit à celle-ci duroit deux fois autant que le son qui répondoit à celle-là , ou , ce qui revient au même , avoit deux tems , pendant que l'autre n'en avoit qu'un ; que les vers qu'on chantoit étoient composés d'un certain nombre de pieds , que formoient ces syllabes longues ou

brèves différemment combinées, & que le *rithme* du chant suivoit régulièrement la marche de ces pieds. Comme ceux-ci se divisoient toujours en deux parties égales ou inégales, dont la première s'appelloit *élévation*, & la seconde *abbaissement*, ou *position*; de même le rithme du chant qui répondoit à chacun de ses pieds se partageoit en deux également ou inégalement, par ce que nous nommons un *frapé* & un *levé*, c'est-à-dire, par une percussion & par un repos (g).

MUSIQUE.

Le troisième Art musical est la Musique organique qui enseignoit à toucher les instrumens. Les instrumens à vent étoient compris pour la plupart sous le nom de *Tibia*, Flûtes : en général, on appelloit flûtes droites, celles dont le ton étoit bas; & flûtes gauches, celles dont le ton étoit aigu. Les instrumens à cordes avoient leurs cordes placées à vuide dans une espèce de bordure creuse: la différente configuration de la partie concave de ces instrumens faisoit donner aux uns le nom de *Testudines*, Lyres, aux autres celui de *Cithara*, Harpes.

Organique.

(g) Differtarions de M. Burette dans les Mémoires de l'Acad. des Belles Lettres.

MUSIQUE.

Hiagnis , selon quelques Auteurs , & selon d'autres , son fils Marsyas inventa chez les Grecs la flûte , à laquelle il ne donna que quatre trous. Olympe , disciple de Marsyas , fut un fameux joueur de flûte , & un second Olimpe Phrygien se rendit célèbre dans cet Art sous le regne de Mydas. Les flûtes conjointes n'eurent jamais chacune plus de quatre trous : l'augmentation des trous n'eut lieu dans la suite du tems que pour la flûte unique.

L'invention de la Trompette est dûe à Tiréme , fils d'Hercule , s'il en faut croire Gaïa dans son Traité des Armes.

La Lyre commença par trois cordes de lin , que Linus changea en trois cordes de boyau. On ajouta ensuite une quatrieme corde , parce qu'il y a quatre élémens ; & par une conformité de nombre aussi bizarre , Terpandre en l'honneur des sept Planettes mit sept cordes à la Lyre. Cette fixation , que la Religion sembloit autoriser , n'arrêta pas Phrynis : il augmenta de deux nouvelles cordes les sept qui composoient la Lyre , & remporta le prix de cet instrument aux Jeux des Panathénées , célébrés à Athènes la quatrieme année de la 80. Olym-

piade (h). Timothée, qui suivit de près Phrynis, ajouta, selon Suidas, deux cordes aux neuf que cet instrument avoit avant lui. Enfin, ce qui paroîtra fort singulier, Epygorus mit à sa Lyre quarante cordes. Il n'y a que les Lyres à trois, quatre, & sept cordes, qui se trouvent gravées sur les Médailles : ce qui fait conjecturer que dans tous les tems celles-ci étoient d'un usage plus commun. Il est vrai que leur antiquité méritoit bien cette préférence, outre que leur simplicité les rendoit plus propres à être représentées sur ces monumens.

MUSIQUE.

La Musique Hipocritique étoit au quatrième rang : nous l'appellerions aujourd'hui *Contrefaiseuse* : elle prescrivait le geste.

Hipocritique.

Enfin le dernier de ces Arts étoit la Musique Poétique, qui enseignoit la mesure des vers, & leur récitation : je crois qu'elle différoit de la Musique Métrique, en ce que celle-ci traitoit de la mélodie théorique, & l'autre de la mélodie pratique. En Grece les Poètes notoient eux-mêmes leurs Pièces, & ces notes avoient leur intonation en vertu

Poétique.

(h) L'an du Monde 3547.

MUSIQUE.

d'une figure propre à chaque note (i).

Il est visible que la Musique proprement dite étoit chez les Anciens contenue dans la Rithmique ; car celle-ci donnoit des regles pour tous les sons, de même que pour tous les mouvemens du corps : on la divisoit en trois genres, le Diatonique , le Chromatique , & l'Henharmonique , qui faisoient trois systêmes , par rapport aux différens intervalles qui s'observoient dans la progression de la composition.

La Musique varioit aussi suivant les différentes Poësies lyriques , car les Grecs en avoient de plusieurs especes : les unes consacrées au culte des Dieux se nommoient *Profades* : les autres se chantoient par l'équipage lors de l'embarquement, & s'appelloient *Apostoliques* : on donnoit le nom de *Pæanes* aux chansons militaires, si usitées avant & après le combat.

Les Chansons de Table étoient de deux fortes , les Dithyrambes , & les Scholies : on en trouve des exemples dans Homere & dans Virgile : mais elles dégénérèrent bientôt de la noblesse de leur origine , & dès le tems d'Aristophane,

(i) M. l'Abbé du Bos , *Réflexions critiques sur la Poësie & sur la Peinture.*

les Poètes Dithyrambiques passioient pour les corrupteurs de la Musique ; enfin les vers à danser appellés Hyporchemes appartenoient aux Chœurs des Théâtres (k).

MUSIQUE.

Les Anciens.

Les Anciens ont publié tant de merveilles de leur Musique, qu'un illustre Académicien (l) ne doute nullement qu'il n'ait connu le *Contrepoint*, c'est-à-dire, le Concert à plusieurs parties, dans lequel ces différentes parties forment chacune à part un chant suivi, & s'accordent toutes ensemble. MM. Perreault & Burette combattent cette opinion, en admettant toutefois dans l'ancienne Musique le Concert à la tierce. Le Pere Bougeant (m) attaque l'hypothèse de M. Burette ; & le Pere du Cerceau ramasse toutes ses forces pour soutenir son Confrere. Ce n'est pas tout : M. l'Abbé de Châteauneuf se déclare pour le Contrepoint des Anciens, & il en tire la preuve du Monocorde (n) de

(k) Blondel, Comparaison de Pindare & d'Horace.

(l) M. l'Abbé Fraguier.

(m) Dans les Mémoires de Trévoux.

(n) Instrument dont toutes les cordes sont à l'unisson, & qui est très-propre pour régler les sons.

MUSIQUE.

Protonotarius. M. Burette pare habilement les coups de son Adversaire , & appuyé de l'autorité de Plutarque (o) , dont on n'avoit pas pénétré le vrai sens , il réfute solidement les objections de ses autres Antagonistes , & conserve le droit des Anciens & des Modernes avec une équité admirable (p).

En Italie.

La Musique ne s'étoit pas cantonnée dans la seule Grèce : quelques Colonies Grecques portèrent cet Art en Italie , & Pythagore l'enseigna aux Crotoniates. On dit que ce Philosophe expliquoit par les différens tons les choses qui ne tombent pas sous les sens , & qu'il imagina une harmonie dans le Ciel pour regler le cours des Astres : le goût qu'il avoit pour la Musique lui faisoit ramener à cet Art tout ce qui en étoit le plus éloigné : il trouva de nouveaux accords & une mesure certaine sur les coups de marteau dont un Artisan grossier frapoit l'enclume (q). Tout instruit un véritable Philosophe.

Du reste , s'il est surprenant qu'une

(o) Dialogue sur la Musique.

(p) Journal des Sçavans , Janvier 1734.

(q) Le Pere Rapin , Comparaison de Platon & d'Aristote.

Forge ait été l'école d'un Sçavant, il n'est pas moins étonnant qu'on ait dressé des animaux à faire des pas réglés. Les Chevaux des Sybarites à certains airs de Musique se levant sur les pieds de derrière faisoient une espece de Danse. Une invention si folle & si extravagante coûta cher à ce Peuple voluptueux : car les Crotoniates leur ayant déclaré la guerre, menerent avec eux des Musiciens, qui par leur mélodie mirent le desordre dans l'Armée des Sybarites, en faisant danser leurs Chevaux, qui renverserent leurs Cavaliers (r).

Les Romains faisoient moins de cas de la Danse que les Grecs. Saluste dit de Sempronia qu'elle dançoit avec plus de grace & plus de justesse qu'il n'est nécessaire à une honnête personne (s).

Rome reçut favorablement de la Grece la Musique, & l'appliqua aux mêmes usages, entre lesquels j'en remarque deux assez singuliers. Tout Ingénieur, tout Architecte, selon Vitruve, devoit sçavoir la Musique. La connoissance de

(r) M. Blanchard, Discours sur les Sybarites, tome neuvieme de l'Histoire de l'Académie des Belles Lettres.

(s) Bell. Catilin.

MUSIQUE.

cet Art servoit à l'Ingénieur à conduire les Catapultes & les autres Machines de Guerre , qui se bandoient avec des cordes à boyaux , dont il devoit observer les tons pour juger de la force & de la roideur des Arbres faits en maniere d'Arcs , que ces cordes avoient bandés (t). Et pour l'Architecte , il ne lui étoit pas permis d'ignorer la Musique : car il avoit à accorder les vases d'airain qu'on mettoit dans les Théâtres , & qui par leur retentissement augmentoient le son de la voix des Comédiens (v).

Cet Art eut la vogue sous les Empereurs. Lampride dit qu'Alexandre Severe chantoit agréablement , & jouoit de divers instrumens. Le nouvel Historien de Julien l'Apostat raconte que ce Prince assigna des fonds pour élever de jeunes Musiciens dans la Ville d'Alexandrie , & promit de grandes recompenses à ceux qui excelleroient. Suidas fait une longue énumération des Traités de Musique d'un Denys d'Halycarnasse , qui vivoit du tems d'Adrien , & descendoit de celui qui avoit écrit l'Histoire Romaine. Ce Denys , & Aristoxéne , disciple

(t) *Vitr. lib. 10. cap. 18.*

(v) *Lib. 5. cap. 5.*

d'Aristote , & compagnon d'étude de Théophraste , ont donné l'Histoire de la Musique. Le tems qui nous a enlevé ces Ouvrages , qui dissiperoient aujourd'hui bien des doutes , a respecté les *Elémens harmoniques* d'Aristoxène , le plus ancien livre de Musique qui soit venu jusqu'à nous.

MUSIQUE.

Après l'extinction du Paganisme , & la clôture des Théâtres , on vit disparaître la Musique profane , & S. Ambroise ne garda pour le Service divin que les modes qu'on appelle *Authentiques*. S. Gregoire y ajoûta depuis ceux qu'on nomme *plagaux* : ainsi il sçut faire entrer & plus de beauté , & plus d'expression dans un chant , qui avant lui n'avoit que de la gravité. On marquoit alors les sons par les sept premières lettres de l'Alphabet , & cet usage dura jusques à l'onzième siècle.

Guy d'Arrezzo , Moine Bénédictin , qui vivoit en ce tems-là , s'avisa de les marquer par des points distribués sur différentes lignes ; ainsi la position de chaque point en désignoit l'intonation. Cette méthode étoit fort simple , mais elle avoit un défaut essentiel : on ne voyoit point dans la Gamme de Guy la

MUSIQUE.

durée de ses nouvelles notes; ce ne fut que long-tems après, & sous le Roi JEAN, que Jean des Meurs Parisien trouva l'invention d'exprimer la valeur de ces points par les différentes figures qu'il leur donna.

En général, dans la composition du Plein-chant on eut égard à la mélodie qui lui convenoit par rapport à l'espèce de chant qu'on avoit intention de faire: la distribution des repos, des cadences, des chûtes & poses de respiration, fut compassée relativement à l'arrangement des mots & à leur construction: on exprima ce qui étoit signifié par les mots, joie ou tristesse, timidité ou hardiesse: on considéra ceux de tous les modes usités dans l'Antiquité que différentes Eglises avoient retenus; car le système du Chant Grégorien ne renfermoit pas toutes les variétés de Psalmodie, ni toutes celles qui avoient été en usage en différents tems, & qui l'étoient encore en différents lieux: l'Eglise de France, par exemple, en recevant ce système, ne quitta pas toutes les modulations antérieures.

Les François.

Ce fut Charlemagne qui introduisit dans ses Etats le Chant Grégorien, & qui pour en faciliter l'usage, établit les

Ecoles de Metz, de Sens, & d'Orléans (x). Dans la suite, plusieurs Eglises admirent l'Organisation Grégorienne, c'est-à-dire, firent des accords sur ce Chant. C'est ce qu'on appella *Discantus*, *Déchant*, qui eut cours dans le douzième siècle & dans les suivans (y). On ne laissa pas néanmoins de conserver quelques modulations, étrangères au Système de l'Antiphonier Grégorien, & de s'en servir en certains jours.

MUSIQUE.

De ce que nous venons d'observer il s'ensuit que quoique le Plein-chant & la Musique aient la même origine, & pour ainsi dire, le même berceau, ils se ressemblent fort peu. La Musique moderne laisse briller tout son enjouement; elle ne respire que la gaieté; elle employe trop de raffinemens. Le Chant ecclésiastique, toujours simple & naturel, hait l'afféterie, & rejette les ornemens superflus; son caractère est la noblesse, l'élévation & la majesté. D'ailleurs, dans les pièces de Musique chacun peut suivre ses idées & son propre

(x) *Galvanei Manipulus florum.*

(y) Lettre de M. le Bœuf à M. l'Abbé Fenel.

MUSIQUE.

gout : mais quand il s'agit de mettre en chant de nouveaux Offices, le gout de l'Antiquité doit seul être suivi, les regles doivent seules être écoutées. C'est en marchant sur les traces des anciens maîtres, que M. l'Abbé Chastelain a si bien réussi dans son Antiphonaire Parisien, & que MM. Charpentier, Lalande, Bernier, Campra ont fait passer dans leurs Chants d'Eglise une partie des graces & des heureuses hardiesses qu'on admiroit dans ceux des habiles Maîtres de Chapelle d'Italie (z).

Il est évident que dans l'usage ecclésiastique le Plein-chant a précédé la Musique ; c'est lui qui y a donné occasion, & qui lui a frayé le chemin : lui seul portoit autrefois parmi les Musiciens le nom de *Musica* (a).

La Musique proprement dite eut de foibles commencemens, & s'éloignant de sa premiere institution, qui la consacroit à la Religion, elle fit vers le VII. siècle tout le mérite des Jongleurs, & on la mit au rang des divertissemens que nos Rois donnoient au peuple

(z) Dons des Enfans de Latone.

(a) Mémoire sur le Plein-chant dans le Mercure de France, Janvier 1734.

lorsqu'ils

lorsqu'ils tenoient leurs Cours plénieres
 (b). Les Jongleurs se joignant aux Trou- MUSIQUE.
 veres, alloient dans les Provinces diver-
 tir les Princes, les uns par le chant, les
 autres par le son des instrumens, de la
 Vielle, de la Flûte, & de la Guitarre,
 dont la mode étoit venue d'Espagne(c).

Ainsi pendant plusieurs siècles la Mu-
 sique fut parmi nous froide & languis-
 sante : nous ignorerions absolument les
 noms des Musiciens de ces tems reculés,
 si quelques-uns de nos anciens Poètes
 ne nous les avoient pas fait connoître.
 Martin Franc dans le *Champion des Da-*
mes, Poëmedédié à Philippe le Bon, Duc
 de Bourgogne, parle de l'état où la Mu-
 sique étoit de son tems. Il nous apprend
 que Tapissier & quelques autres char-
 merent tout Paris, mais qu'ils furent
 ensuite effacés par Guillaume du Fay &
 Binchois. Il ajoute que ces derniers
 avoient pris de la Musique Angloise ce
 qu'elle avoit de plus beau; il semble
 attribuer leur succès aux choix qu'ils
 firent de la maniere de Dunstable, & il

(b) Assemblées que nos Rois tenoient à Noël
 & à Pâque.

(c) Beauchamps, Recherches sur les Théâ-
 tres, &c.

Tome III.

D

MUSIQUE.

loue Verdelet de son habileté à jouer du Flageolet, & d'un instrument qu'il appelle *Doulscine*. Jean Molinet, Poète du quinzième siècle, nomme les Musiciens les plus fameux de son tems : Orbelien, Alexandre, Joffequin & Bugnois. Le Maire ajoute à ceux-ci Evrart. Jean le Blond adresse une de ses Epîtres à Jainville, Musicien, & dans une autre il fait l'éloge de Jean Basset, qu'il qualifie *Facteur & Chantre*, c'est-à-dire, selon le langage de ce tems-là, Poète & Musicien. La Musique fit de plus grands progrès sous le regne de François I. Les honnêtes gens s'y appliquaient ; Maurice Seve avoit beaucoup de goût pour ce bel Art, & Mellin de Saint Gelais, qui faisoit les délices de la Cour, étoit très-habile dans la Musique vocale & dans l'instrumentale.

Charles - Quint suivit l'exemple de François I. Cet Empereur aima la Musique, & il favorisa ceux qui excelloient dans ce bel art. Ainsi les Musiciens les plus célèbres de l'Europe furent tous ou François, ou Flamands. L'Italie même, si jalouse de ses droits sur la Musique, eut recours à la France : Gaudimelle en est la preuve. Il est vrai qu'en nous don-

nant Lulli, elle s'est acquittée de ce qu'elle nous devoit.

MUSIQUE.

En effet, cet excellent homme a porté son Art à un tel degré de perfection, qu'il y a lieu de douter si à cet égard nous ne l'emportons pas sur les anciens. L'étude & la pratique faisoient tous les Musiciens : il n'y a que l'esprit qui ait fait Lulli, je veux dire, un sentiment naturel du beau, qui le mettoit souvent au dessus des regles & des préceptes; c'est ce qui lui faisoit jeter dans toutes ses compositions ces tours fins, vifs, délicats, expressifs, qu'on peut appeller la *Poësie de la Musique*, & qui distingueront toujours les grands artisans des artisans vulgaires.

Il y a plus. Comme la différence des goûts, ainsi que celle des caracteres, vient de la différence des organes du sentiment, le goût sera épuré en fait de Musique, si l'on saisit avec assez de justesse le rapport qui se trouve entre les sons & ces organes, qui dans les honnêtes gens ont plus de délicatesse que dans les hommes du commun. Or la Musique de Lulli, faite pour les oreilles des honnêtes gens, est à l'unisson de leurs sentimens : elle a une noblesse & une facilité qui les charme.

Lulli est le pere d'une nombreuse

MUSIQUE.

postérité. En Italie, Scarlati & Bononcini ne dégénèrent pas des bonnes qualités de leur maître. En France, tous prennent Lulli pour modèle, mais avec un succès inégal.

Colasse de Lulli craignit de s'écarter ;

Il le pillà, dit-on, cherchant à l'imiter.

Marais suit une route & diverse & sçavante ;

Son audace déplaît, son sçavoir épouvante.

Morin sçut embellir ses pièces des grâces naïves qui brilloient en Italie : il fut le premier des François qui osa composer des Cantates : Batistin & Clairambaut suivirent son exemple : mais peu d'Auteurs prirent le caractère du Sonate.

Le Clair est le premier qui, sans imiter rien,

Créa du beau, du neuf, qu'il peut dire le sien (d).

Rameau unit en sa personne deux

(d) Les Dons des Enfans de Latone.

talens qui se trouvent rarement ensemble; la beauté du génie, & la plus profonde spéculation. Le goût décidé pour les compositions de Destouches, de Gervais, de Mouret, &c. est un préjugé favorable à ces Artistes. Mais quelles louanges ne mérite pas le pieux Auteur qui a tâché (e) de ramener la Musique à son véritable usage, en publiant des Poësies chrétiennes & morales sur les airs les plus parfaits, & assorties aux caracteres de la Musique vocale & instrumentale Françoisë & Italienne.

MUSIQUE.

Les Méthodes ordinaires en fait de Musique étant fort défectueuses, M. Vague a réduit le systême commun à une méthode plus nette & plus facile, & dont tous les principes se trouvent liés très-naturellement (f).

M. Vague s'arrête à la pratique de la Musique : je ne sçai par quelle destinée particuliere, ceux qui ont voulu prendre leur vol vers la théorie la plus sublime de cette Science, ou en sont demeurés au projet, ou n'ont laissé que des Essais.

(e) En 1736.

(f) Art d'apprendre la Musique, &c. par M. Vague. Paris, chez Ribou, Boivin & le Clair, 1733.

MUSIQUE. M. Carré, bon Géomètre, avoit tourné ses principales vues du côté de la Musique, & il s'attachoit fortement, non à celle qui est la source d'un des plus grands plaisirs des sens, mais à celle qui exige les recherches les plus épineuses : on n'a vu cependant de M. Carré que quelques ébauches de ses méditations sur ce sujet éparées dans l'Histoire de l'Académie des Sciences (g).

C'est dans la même Histoire qu'il faut chercher les rares & précieuses découvertes de M. Sauveur sur la Musique, un Monocorde singulier, un Echomètre, le Son fixe, les nœuds des Ondulations. De toutes ces choses, & d'autres encore en plus grand nombre, devoit se former son *Acoustique*, nouveau système des Sons, nouveau langage de Musique, Science toute nouvelle toujours en regard avec l'Optique (h). Pour l'exécution d'un si beau dessein il ne manquoit à M. Sauveur qu'une plus longue suite d'années, & un peu moins de modestie; car il avoit une répugnance naturelle

(g) M. de Fontenelle, Eloge historique de M. Carré, ann. 1711.

(h) M. de Fontenelle, Eloge historique de M. Sauveur, ann. 1716.

pour l'impression, & il n'a publié aucun ouvrage: exemple qu'on louera toujours, MUSIQUE.
& qu'on imitera rarement.

Après avoir considéré l'état le plus florissant de la Musique Européane, il n'est pas naturel de s'arrêter long-tems à la Musique Asiaticque: celle des Mahométans a bien changé de face; car, pour l'avoir dans tout son lustre, il faut remonter au dixieme siècle. Seifeddoulat, Sultan de Syrie, l'an de l'Hégire 343, (i) avoit à sa Cour de bons Musiciens; & l'on dit qu'Alfarabius, tout Philosophe qu'il étoit, jouoit du Luth avec une si grande perfection, & étoit un si excellent compositeur, qu'il faisoit dormir, rire, & pleurer, selon les différentes pieces qu'il faisoit chanter (κ).

En Asie.

Comme la Chine a essuyé moins de révolutions que les autres Provinces de l'Orient, il est à croire que dans cet Empire la Musique a souffert moins de changemens. Les Chinois, au rapport du Pere du Halde (1), font divers instrumens de Musique en porcelaine, les Flûtes douces, les Flageolets, & un

Les Chi-

nois.

(i) D^e J. C. 954.

(κ) Bibliothèque Orientale.

(1) Description de la Chine.

MUSIQUE.

autre instrument composé de plusieurs petites plaques rondes, un peu concaves, dont chacune rend un son particulier ; on en suspend neuf dans une bordure à divers étages, qu'on touche avec des baguettes comme le Timpanon,



FORTIFICATION.

LA nécessité où l'on est de prendre ses sûretés contre les attaques du dehors, a donné à l'art de fortifier les Places un rang considérable entre les différentes parties des Mathématiques : l'origine de cet art n'est pas équivoque.

Caïn après son parricide bâtit la première ville, pour lui servir d'abri contre la haine & l'horreur du genre humain (a). Après le déluge, Nembrod, dit l'Ecriture, commença à être puissant sur la terre : on voit le dénombrement des Places fortes de ce Conquérant (b); & Pharaon, Roi d'Egypte, le persécuteur des Israélites, fit bâtir sur les confins de ses Etats les Fortereſſes de Phitom, & de Ramafsès (c).

Caïn le
premier a
fortifié les
villes.

Nembrod jetta les fondemens de A Ninive, Ninive, & cette ville dans la suite du tems reçut un tel accroissement, que

(a) *Genes. cap. 4. v. 17.*

(b) *Genes. cap. 10. v. 8. 10.*

(c) *Exod. cap. 1. v. 11.* suivant l'Hébreu,
& les Septante.

**FORTIFI-
CATION.**

Diodore de Sicile (d) lui donne une enceinte de quatre cens quatre-vingt Stades (e). Ses murs de cent pieds de haut, & fortifiés de quinze cens tours de deux cens pieds, avoient une épaisseur si considérable, qu'on pouvoit y faire rouler trois chars de front.

**A Baby-
lone.**

Babylone, rivale de Ninive, se glorifioit moins de ses richesses, du nombre de ses habitans, & de sa vaste étendue, que de son triple mur de cinquante coudées, ou de douze toises & demie d'épaisseur, de ses tours symétriquement espacées, & d'une élévation surprenante, de ses cent portes d'airain, de son fossé, qui recevoit les eaux de l'Euphrate, & de tous les ouvrages que l'art peut inventer pour rendre une Place imprenable (f). Cette superbe ville étoit le chef-d'œuvre de Nabucodonosor, le plus puissant de ses Rois. Ecbatane fondée par Déjoces, premier Roi des Médes, enchérit sur Babylone : sept enceintes de murailles s'élevoient par degrés pour empêcher les extérieures de couvrir le parapet de

(d) *Lib. 2.*

(e) 24 lieues.

(f) Berosé cité par Joseph contre Appion.

celles du dedans, & de nuire au jeu des Machines (g).

**FORTIFI-
CATION.**
Les Israé-
lites.

Quant aux Israélites, les Paralipomenes (h) nous représentent Ezéchias attentif à rétablir les murs de ses Places, à y construire des tours d'espace en espace, & à envelopper ce premier mur d'un mur en dehors : dans Joseph (i), Hérode enferme la double enceinte de sa Capitale d'un troisième mur, excepté ce qui répondoit aux vallées, où la ville n'avoit rien à craindre. C'étoit sur ces tours que les Hébreux plaçoient les Machines à lancer des traits, & de grosses pierres (κ). Les Assiégeants se servoient aussi de Machines, qu'ils mettoient sur des terrasses, & ils faisoient des retranchemens pour se mettre à couvert des sorties (l).

Les Grecs ayant pris des Orientaux **Les Grecs.** leurs armes offensives & défensives, prirent aussi de ces peuples leur méthode pour l'attaque & pour la défense des Places : il en est de même de l'ordre des

(g) *Herodot. Histor. lib. 1.*

(h) *Lib. 2. cap. 32. v. 5.*

(i) *De Bello Judaico, lib. 5. cap. 4.*

(κ) *Paral. lib. 2. cap. 16. v. 15.*

(l) *Regum lib. 4. cap. 19. v. 32.*

**FORTIFI-
CATION.**

Campemens, des Marches, & de la maniere de ranger les troupes en bataille : pour s'en convaincre, on n'a qu'à comparer ce que nous apprend l'Ecriture de l'Art militaire des Hébreux avec ce que nous lisons dans l'Iliade de l'Art militaire des anciens Grecs : on y voit des chars à deux, à trois, & à quatre chevaux ; la cavalerie tantôt confondue avec les chars, tantôt nettement distinguée ; l'Infanterie destinée à soutenir les gens à cheval, les troupes rangées par Nation ; & pour me restreindre à ce qui regarde plus particulièrement l'Art de fortifier, on voit chez les Grecs la double enceinte des Villes, qui tenoit ordinairement sept corps de garde de cent soldats.

**Les Gau-
lois.**

Si vous en exceptez les Provinces méridionales, où les Grecs avoient des colonies, la Gaule retint la maniere grossiere de fortifier les Villes usitées dans tout l'Occident, jusqu'au tems où les Romains soumirent les Gaulois à leur obéissance. Bourges est un exemple remarquable de la fortification Celtique. Des poutres étendues en long, & mises en travers les unes sur les autres, avec quelques espaces entr'elles en maniere

d'echiquier , remplis de terre & de pierres , étoient les murs de cette Ville (m).

**FORTIFI-
CATION.**

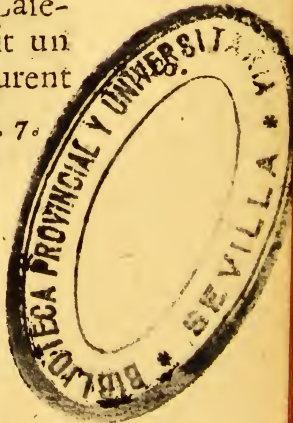
Les Ro-
mains.

Les Romains prirent des Toscans la maniere de défendre les Places, comme ceux-ci l'avoient empruntée des Grecs. Ils donnoient aux Places fortes plusieurs sinuosités , parce que les angles avancés sont trop favorables aux assiégeants : les tours étoient rondes , ou à pans ; & la courtine interrompue par des ponts-levis arrêtoit l'Ennemi , s'il s'étoit rendu maître de quelque partie du mur. Du reste , ils ne faisoient des Remparts qu'aux endroits commandés par une éminence d'où l'on pouvoit passer de plein pied sur les murs (n).

Cette méthode fut suivie jusques à l'invention de l'Artillerie. Alors on substitua aux Tours des Terres-plains , & des Bastions beaucoup plus gros que les Tours, mais toujours ronds, ou quarrés ; ce qui ne changea point la forme de la défense. Sanmicheli, Véronois , inventa les Bastions triangulaires , & les Casemates découvertes , & par-là il fit un Art nouveau. Vérone & Candie furent

(m) *Cæsar , de Bello Gallico , lib. 7.*

(n) *Vitruv. lib. 1. cap. 5.*



**FORTIFI-
CATION.**

Les Alle-
mans , les
Polonois ,
les Hollan-
dois , & les
François.

fortifiées selon la nouvelle invention ,
& leurs bastions servirent long-tems de
modele (o).

Cet Art né en Italie , fut cultivé par
les Allemands , les Polonois , & les
Hollandois , & enfin porté par les Fran-
çois au plus haut degré de perfection.
Le bastion est la pièce la plus impor-
tante de la Fortification ; & ce fut aussi
celle qui attira l'attention des Ingénieurs.
On songea d'abord à bien couvrir le
flanc du bastion ; & on y parvint en le
faisant perpendiculaire à la face. Cette
méthode avoit ses inconvénients : pour
les éviter Erard abbaissa le flanc perpen-
diculairement sur la courtine : les ponts
& les portes en furent mieux défendus ;
mais les angles des merlons opposés aux
batteries de l'ennemi étoient encore trop
aigus. Le Comte de Pagan , qui sentit
ce défaut , fit les flancs perpendiculaires
à la ligne de défense. Quoique cette
maniere ait ses avantages , elle rend les
flancs trop exposés au canon des assié-
geants ; c'est ce qui fait croire à quel-
ques-uns (p) qu'il vaut mieux les tirer

(o) M. le Marquis Maffei dans sa *Verona illustrata* , part. 3.

(p) Ozanam , Dictionnaire Mathém. p. 588.

du centre de la place , pour les rendre moins penchans.

**FORTIFI-
CATION.**

La Fortification a ses Ecrivains : celle des Anciens a été traitée par Vitruve dans le troisieme chapitre du premier livre , & dans le dixieme livre , où il parle fort au long des machines de guerre. Quant à la fortification moderne , les premiers qui en aient écrit sont les Italiens , entre lesquels Rameli & Cataneo se font le plus distingués : après eux sont venus Jean Erard , Ingénieur d'Henri le Grand , & de Louis XIII. Simon Stevin , Ingénieur du Prince d'Orange , Marolois. Le Chevalier de Ville , Lorini , &c. Le Comte de Pagan a beaucoup contribué à la perfection de cet Art par les solides maximes répandues dans son Traité des fortifications qui fut mis au jour en 1645.

L'attachement servile à certaines regles générales , souvent peu fondées , est un écueil où l'on remarque qu'ont échoué tous ceux qui ont écrit sur cette matiere. M. le Maréchal de Vauban , sans s'assujettir à une méthode particulière , a toujours changé de maniere , suivant les différentes circonstances de la grandeur , de la situation , & du

terrein des places qu'il avoit à fortifier. S'il n'a rien écrit de son Art, nous avons sous les yeux 300 Places anciennes où il a fait travailler, & 33 neuves qui décelent sa pratique, & qui instruisent mieux que les livres.

Il n'étoit pas moins habile à l'attaque, qu'à la défense : on lui doit l'invention des paralleles, des Places d'armes, des cavaliers de tranchée, des barrières en ricochet : l'heureux succès de 53 Sièges qu'il a conduits marque assez combien il a perfectionné cette partie de la Guerre très-importante, mais peu connue avant ce Maréchal.



ARCHITECTURE.

L'ART des fortifications n'a en vue que la solidité : l'Architecture joint à la solidité des bâtimens une beauté & une élégance dont les Places fortes ne sont nullement susceptibles. La nécessité fit inventer l'Architecture ; la vanité des hommes l'embellit ; le mauvais & le bon goût des Peuples l'ont ensuite successivement corrompue & rétablie. Les premières habitations furent des cabanes dans les pays chauds , & des cavernes dans les pays froids (q) ; cela suffisoit pour se garantir des bêtes farouches , mais lorsque l'intérêt & les passions eurent armé les hommes les uns contre les autres , ou qu'attirés par les agrémens d'une douce société , ils voulurent faire des maisons & des villes , ils percerent les carrières , & employèrent la maçonnerie.

Un ancien Historien (r), qui compte dix générations avant le Déluge , dit

(q) Vitruve , liv. 2. chap. 1.

(r) Sanchoniathon.

Tome III.

E

 ARCHI-
TECTURE.

que la septième cultiva l'Architecture, & que la huitième s'attacha à la perfectionner. On passa donc dès-lors du médiocre à l'excellent : on fit en ce genre-là des ouvrages d'une beauté accomplie : les colonnes furent substituées aux poteaux, qui soutenoient leurs anciennes demeures : les architraves prirent la place des poitrails, qui joignoient les poteaux ensemble, & les frontons imiterent les fermes de charpente, qui étoient au-dessous du faite (s).

Le Monde encore tout dégouttant des eaux du Déluge, vit dans le premier essai d'Architecture un monument de la vanité & de la foiblesse des hommes. Cet Art fut toujours florissant dans la Contrée où le genre humain venoit de renaître. Après les murs de Babylone, rien n'étoit plus frappant que les Palais de ses Rois : le merveilleux s'y trouvoit prodigué. Deux Palais, dont l'un avoit trente stades (une lieue & demie) de circuit, l'autre 60 (3 lieues) situés sur les deux bords de l'Euphrate, communiquoient ensemble par un pont de 104 toises de long, sur 30 pieds de large,

(s) Vitruve, liv. 1. ch. 1. & liv. 4. ch. 1.

& par une galerie ménagée sous le lit du fleuve. La sculpture embellissoit ces superbes édifices d'une infinité de bas-reliefs ; & les jardins suspendus étoient un charmant accompagnement.

ARCHI-
TECTURE.

Les Egyptiens porterent fort loin l'Architecture ; elle étoit tout-à-fait dans leur caractère : elle étaloit par-tout cette noble simplicité si conforme à la Nature, & cette grandeur qui remplit l'esprit & l'éleve. On lit avec étonnement dans Hérodote (t) & dans Diodore (v) la description du Temple de Bubaste, & celle du Labyrinthe, c'est-à-dire, de douze Palais composés de 1500 chambres, mêlées de terrasses, qui communiquoient ensemble autour de douze fales, & ne laissoient point d'issue à ceux qui étoient entrés. Nos Voyageurs (x) rapportent qu'on voit encore aujourd'hui dans la Thébaïde (le Saïd) quatre portiques d'une hauteur extraordinaire, où aboutissent quatre longues avenues, & qui enferment un salon soutenu de six vingt colonnes, entremêlées d'obélisques.

Les Egyptiens.

(t) *Lib. 2.*

(v) *Lib. 1. Sect. 2.*

(x) Voyages imprimés par Thevenot.

 ARCHI-
TECTURE.

L'Egypte visoit au grand ; elle dressoit des monumens pour la postérité : ses pyramides subsistent encore ; la plus grande a une base dont chaque côté est de 104 pieds , & sa hauteur perpendiculaire en a 630 ; elle est terminée par une plate-forme de 48 pieds de circonférence (y) : les quatre côtés de cette pyramide sont exposés précisément aux quatre régions du Monde (z). Or comme cette exposition si juste ne sauroit être l'effet du hazard , cette circonstance jointe à celle des différentes assises , qui servent de marches pour monter à la plate-forme , marque assez , ce me semble , sa destination aux Observations astronomiques.

Les Per-
sans.

Le Chevalier Chardin (a) dans les desseins des ruines de Persépolis , nous donne une idée de l'Architecture des anciens Perses : elle étoit fort ornée ; mais ces ornemens , quoique travaillés avec beaucoup de propreté , manquent de goût , & n'ont rien qui ramene à la Nature.

(y) Voyages de Corneille le Fruyn.

(z) Eloge de Monsieur de Chazelles dans l'Histoire de l'Acad. Royale des Sciences.

(a) Voyage de Perse.

Les Israélites la suivoient plus exactement : moins attentifs aux choix des ornemens, qu'à la forme entière de leurs édifices ils savoient en symétriser toutes les parties selon l'ordonnance & la disposition la plus convenable. Tout étoit dressé au plomb, à l'équerre & au niveau. La bienséance, qualité essentielle des bâtimens, exigeoit la propreté dans les maisons des Particuliers, la commodité dans les lieux publics, la magnificence dans le Temple du vrai Dieu. Ce Temple n'étoit pas un seul vaisseau, mais une grande enceinte, qui comprenoit, outre le sanctuaire, des cours environnées de galeries, & diverses pieces pour les différens Offices des Prêtres & des Lévites : en un mot, c'étoit le chef-d'œuvre de Salomon, le plus sage & le plus puissant de tous les Princes. Le second Temple bâti après la captivité, inférieur au premier, mais construit sur son modele, attira l'admiration d'Agrippa, qui certainement se connoissoit en Architecture.

ARCHI-
TECTURE.

Les Israé-
lites.

Les Grecs mirent dans leurs édifices, Les Grecs.
sinon plus de régularité & de justesse,
du moins plus d'agrément, & de
cette sorte de beauté qui résulte de la

**ARCHI-
TECTURE.**

dispensation bien étendue , quoique arbitraire , de certains ornemens inventés par un goût épuré , & que l'accoutumance rendit ensuite invariables.

**Ordre Do-
rique.**

Le Roi Dorus consacra à Junon en la Ville d'Argos un Temple magnifique. La maniere dont il fut ordonné fut appelée Dorique , lorsque le Prince Ion fit bâtir en Asie des Temples sur le modele de celui que Dorus avoit fait faire en Grèce. Peu de tems après , les Ioniens (b) changerent quelque chose dans la proportion & dans les ornemens des colonnes Doriques du Temple de Diane , & la regle qu'ils suivirent en cette occasion fut nommée Ordre Ionique : ce que cet Ordre avoit de plus remarquable étoit les Volutes.

**Ordre
Ionique.**

Callimachus , Sculpteur d'Athènes , en augmenta le nombre , les fit plus délicates , & mit au dessous des feuilles d'Acanthe avec leurs Caulicoles : cet ingénieux Ouvrier prit cette idée d'une Plante d'Achante , qui s'élevoit autour d'un panier qu'on avoit mis sur le tombeau d'une jeune fille Corinthienne : on voulut conserver la mémoire de cette

(b) Peuple d'Asie.

invention, & l'on donna le nom d'Ordre Corinthien aux colonnes surmontées d'un chapiteau pareil à celui que Callimachus avoit inventé (c).

ARCHI-
TECTURE.

Ordre Co-
rinthien.

Les Grecs ayant donné aux colonnes une proportion & des ornemens fixes & arrêtés par rapport aux trois Ordres d'Architecture ; ils réglerent de même les entrecolonnemens ; & des cinq différentes manieres d'espacer les colonnes , ils firent cinq différens genres d'Edifices : le bâtiment du cinquieme genre passa pour le plus parfait , parce que les colonnes y sont à une distance raisonnable & bien étendue (d). Vitruve en attribue l'invention à un certain Hermogène , à qui il donne aussi le Pseudodiptère (e), & tout ce qu'il y a de plus beau dans l'Architecture (f). Ainsi cet Art monta comme par degrés à ce haut point de perfection où il parut du tems de Péricles.

(c) Vitruve , lib. 4. ch. 2.

(d) Cette distance est de deux diametres & un quart.

(e) Espece de Temple dont les Portiques du pourtour avoient la largeur du double Portique du Diptère.

(f) Vitruve , liv. 3. ch. 2.

ARCHI-
TECTURE.

Ce grand homme orna Athènes de superbes bâtimens, tous conduits par le célèbre Phidias, dont les rares talens ne se bornoient pas à la sculpture. Plutarque qui les avoit vus, admire sur-tout cette fraîcheur de jeunesse qu'ils avoient encore au bout de plus de cinq cens ans. Cimon ne fut pas moins amateur de la belle Architecture : mais il la mit à son véritable usage, & la fit moins servir au faste, qu'à la commodité des Citoyens : ce fut lui qui remplit Athènes de Galeries, de Promenoirs, de Places. & de lieux d'exercices.

Les plus beaux Edifices de la Grèce furent donc consacrés à la Religion & à la commodité publique. Les Temples appartiennent à la Religion, & les Grecs en éleverent de magnifiques. A Athènes les plus remarquables étoient ceux de Minerve & de Jupiter Olympien. Le premier, appelé le Parthénone, attiroit les regards par la beauté extraordinaire de ses Portiques (*Propilæa*), où Péricles consuma l'argent qui lui avoit été donné pour refaire tout le Temple. Celui de Jupiter, commencé du tems de Pisistrata, ne fut achevé qu'au bout de trois cens ans sous la conduite de Cossutius, citoyen

Romain , & par l'ordre d'Antiochus Epiphane , Roi de Syrie : ce Temple étoit d'Ordre Corinthien.

ARCHI-
TECTURE.

Le Temple de Delphes , bati à grands frais par les Alcmeonides , famille puissante d'Athènes , & par les Villes de la Grèce , eut Spintharus pour Architecte , vers la 58^e. Olympiade : l'Oracle d'Apollon le rendit célèbre , & des dons immenses en rehaussèrent l'éclat (g). La délicatesse des colonnes Ioniques donna du prix au Temple que les Milésiens dédièrent à Apollon : mais la majesté des colonnes Doriques , qu'Ictinus travailla avec un soin infini , lui fit préférer le superbe Temple bâti à Eleusis en l'honneur de Cérès & de Proserpine.

Rien n'égalait toutefois le Temple d'Ephèse , consacré à Diane , & l'une des sept merveilles du Monde. C'étoit un Diptère entouré de deux rangs de colonnes d'Ordre Ionique hautes de soixante pieds , au nombre de cent vingt-sept , qui formoient deux aîles , & avoient été données par autant de Rois. Toute l'Asie Mineure avoit contribué

(g) Diodore de Sicile les fait monter à dix mille talens , ou à trente millions.

* Voyez Chevreau , Histoire du Monde.

 ARCHI-
TECTURE.

à la construction de cet édifice *, le chef-d'œuvre de Ctésiphon , de Métagène , de Péonius , & de plusieurs autres Architectes , qui y épuisèrent leur Art dans l'espace de deux cens vingt ans (h). La folle envie d'immortaliser son nom ayant porté le forcené Herostrate à mettre le feu à ce Temple , les Ephésiens le rétablirent sous la conduite de Dinocrate , le même qui bâtit ensuite Alexandrie en Egypte.

Après le Temple d'Ephèse , celui d'Agrigente , Ville de Sicile , & le Sérapeon d'Alexandrie , me paroissent dignes d'attention. Le premier consacré à Jupiter avoit trois cens quarante pieds de long , soixante de large , & six vingt de haut : ses Portiques répondoient pour l'étendue & pour la beauté au reste du bâtiment (i). Le Temple de Sérapis élevé sur une haute Plate-forme , ou terrasse , partagée en plusieurs Cours , environnée de bâtimens & de quatre rangs de Galeries , revêtu de marbre , & soutenu d'un grand nombre de colonnes , surpassoit en magnificence tous les

(h) Vitruve , liv. 3. ch. 1.

Plin. lib. 36. cap. 14.

(i) Diodor. lib. 13.

Temples du Monde , selon Ammien ARCHITECTURE.
 Marcellin [k] , qui n'excepte que le
 Capitole,

A l'entrée du Port d'Alexandrie , & dans l'Isle de Pharos que Dexiphane , Cypriot , joignit au Continent , sous le regne de Cléopatre [1] , Sostrate , de Cnide , du tems des premiers Ptolomées , bâtit une Tour quarrée , qui fut nommée *Phare* , où l'on allumoit des feux , afin que ceux qui navigeoient pussent régler sûrement le cours de leurs vaisseaux. Le Géographe de Nubie donne à cette Tour trois cens coudées de hauteur , c'est-à-dire , soixante & quinze toises ; & Isaac Vossius [m] veut que sa base eût un stade , ou cent-quatre toises de circonférence , & que de son sommet on pût découvrir jusqu'à cent milles loin , ou jusqu'à quarante lieues. On ne sauroit faire trop de cas des ouvrages qui n'ont pour but que l'utilité publique : l'Arsenal du Pirée est de ce nombre ; Philon en fut l'Architecte sous les ordres de Démétrius de Phalère [n] .

(k) *Lib. 22. cap. 16.*

(1) *Tzétzes , Chil. 2. Hist. 33.*

(m) *Ad Pomponium Melam.*

(n) *Cic. lib. 1. de Oratore , n. 62.*

 ARCHI-
TECTURE.

La barrière d'Olympie , de l'invention de Clééras , étoit considérable par sa singularité : car cette Place , où se rendoient les Chars destinés à la course , représentoit une proue de Vaisseau par les bâtimens qui l'environnoient [o]. L'Odéon, ou Théâtre de la Musique , l'un des principaux ornemens d'Athènes , fidelle image du pavillon de Xerxès , Roi des Perses , de figure circulaire , s'étrécissoit peu à peu en s'élevant , & finissoit en pointe , autre singularité qu'imagina Pericles. L'esprit inventif n'est pas moins nécessaire à l'Architecte qu'au Peintre ; mais l'invention doit être heureuse , trop de hardiesse en ce genre ne se pardonne qu'aux grands hommes.

La piété envers les morts autorisa chez les Grecs , ainsi que chez les autres Nations , la magnificence des tombeaux. Artémise , Reine de Carie , fit construire à son mari Mausole dans Halicarnasse un superbe tombeau que l'on appella Mausolée. Nul ne lui étoit comparable , au jugement de Pausanias , que celui d'Izate , fils de Monobaze , Roi de l'Adiabène. Un assemblage aussi sage

(o) Recherches de M. l'Abbé Gedôyn , dans l'Hist. de l'Acad. Roy. des Belles Lettres , T. 8.

qu'ingénieux de plusieurs Pyramides en faisoit toute la décoration, mais ces Pyramides étoient magnifiques [p]. Le tombeau qu'Alexandre éleva à son cher Ephestion coûta au Prince avec la pompe funèbre plus de douze mille talens, c'est-à-dire, plus de trente-six millions. L'ordonnateur de cet Ouvrage fut Stasistrate, habile Machiniste & grand Architecte, plus grand encore, s'il avoit su se réduire au vrai, & que pour courir après le merveilleux, il n'eût pas perdu de vue la Nature.

ARCHI-
TECTURE.

Comme les Toscans avoient pris des Grecs leur Architecture militaire, ils prirent de ce peuple les premières idées de l'Architecture civile, simple, noble, dégagée de tout ornement. Varron cité par Pline [q] a conservé le souvenir d'un bâtiment Etrusque tout-à-fait dans ce goût, & qu'il croit mériter quelque attention: c'est le tombeau que Porfenna se fit élever près de Clusium sur le modèle du fameux Labyrinthe de l'Isle de Crete. Si tant de grandeur n'avoit pour objet qu'un Sépulchre, quelle devoit être la splendeur des Temples, des Places pu-

Les Tos-
cans.

(p) *Joseph, Antiq. Juda. lib. 20.*

(q) *Lib. 36. cap. 13.*

ARCHITECTURE. bliques, & des Basiliques ? La grandeur peut s'allier avec la simplicité : l'Ordre Toscan en est la preuve : on en décore les édifices les plus majestueux : sa colonne, qui seule rend cet Ordre recommandable, se soutient toute seule par sa propre beauté : elle sert de règle pour la colonne Trajane.

Les Romains. Les Romains se conformerent d'abord à la maniere de bâtir des Toscans ; & ils employerent probablement l'Ordre Toscan dans la premiere construction du Capitole : mais quand ils eurent connu les Grecs, ils adopterent leurs trois Ordres. Il est vrai qu'ils firent quelque changement au Corinthien, en mettant des feuilles d'olivier & de chêne à la place des feuilles d'Acanthe : ils voulurent même se donner un Ordre qui leur fût propre, & prenant à leur gré différentes parties du chapiteau Corinthien, de l'Ionique, & du Dorique, ils en composerent un chapiteau qui constitue l'Ordre Romain, ou Composite. On ne voit rien de plus riant que l'arc de Verone, élevé dans les plus beaux tems de l'Architecture. Vitruve-Cerdon, qui en eut la direction, y fit un agréable mélange de l'Ordre Composite & de la proportion

Ordre Romain.

Corinthienne [r]. Au reste, on peut regarder ce cinquieme Ordre comme le plus délicat & le plus orné : mais je serai bien trompé si les connoisseurs le trouvent le plus beau.

Le bon goût qui regnoit à Rome pendant le siècle d'Auguste influa sur l'Architecture; rien n'étoit plus parfait en ce genre que le Temple de Jules César. Les chapiteaux Corinthiens qu'on voit encore au milieu du marché aux Bœufs [s], & qui serviront toujours de modele quand on voudra traiter cet Ordre, sont une bonne preuve de l'élégance, de la noble simplicité, & des ornemens judicieux qui devoient briller dans ce Temple : celui qu'Auguste consacra à Mars Vengeur, le Portique du Panthéon que fit bâtir Agrippa, & le Théâtre de Marcellus sont des chefs-d'œuvre de l'Art.

Dans ces heureux tems parut Vitruve, qui s'est acquis depuis une si grande autorité : mais comme il n'étoit que savant, & qu'il ignoroit l'art de se faire valoir, on ne lui donna à conduire que le Temple de Jupiter Anxur à Terracine, & il ne s'est rendu célèbre que par les dix

(r) *Maffei Verona illustrata*, 3. part.

(s) *Campo Vaccino*.

Livres qu'il écrivit sur sa profession dans les dernières années de sa vie. Cet ouvrage contribua sans doute à conserver le bon goût de l'Architecture sous les regnes suivans.

Le Temple de la Paix, que Vespasien fit bâtir, après avoir fermé celui de Janus l'an de J. C. 71. est regardé par tous les Auteurs comme le plus grand, le plus magnifique, & le plus riche qui fût à Rome : ce Prince l'avoit orné des précieuses dépouilles du Temple de Jérusalem, & les desseins que Palladio (t) nous donne de cet édifice ne démentent nullement le témoignage des contemporains.

Vespasien sur la fin de ses jours orna la ville de Rome d'un vaste Amphithéâtre qu'on nomma le Colisée, & qui fut dédié par son fils Tite; deux Ordres Corinthiens posés l'un sur l'autre en faisoient la décoration extérieure, selon le Scamozzi, en cela peu d'accord avec le Serlio, & Phil. de Lorme, qui ont cru y voir l'Ordre Composite.

Trajan, quoique sans Lettres, protégea les Sciences & les beaux Arts : la Place qu'il fit bâtir à Rome fait voir que de son

(t) *Lib. 4. del Architet. cap. 6.*

son tems l'Architecture n'étoit pas déchue; & c'est ce que l'Empereur Constance admira le plus dans cette ville, quand il vint en 357. L'Ouvrage avoit été conduit par Appollodore, qui avoit fait le pont du Danube, & qu'Adrien fit mourir par une basse jalousie la treizieme année de son regne. Du reste, ce pont si vanté étoit moins considérable par la beauté de sa structure, que par la hardiesse de l'entreprise, car ses arches n'étoient que de bois: mais le nombre des arches (v), leur distance réciproque de 170 pieds, la hauteur peu commune des Piles (x), & la longueur extraordinaire du pont (y), l'ont fait regarder comme l'Ouvrage de Trajan le plus somptueux (z). Julius Lacer mit plus d'Architecture dans le superbe Temple que les Lusitaniens consacrerent à ce Prince (a), le sujet étoit plus susceptible d'ornemens; &, comme chacun sçait,

(v) Il y en avoit vingt-une.

(x) De 150 pieds, sans compter les fondemens.

(y) De 3570 pieds, selon Fabretti, & de 4770, selon Dion.

(z) Tillem. Hist. des Emp. tom. 2.

(a) A Alcantara.

Tome III.

F

 ARCHI-
TECTURE.

l'habileté d'un Architecte paroît dans leur sage dispensation.

Adrien dédia à Plotine dans la ville de Nîmes un Temple qui est demeuré entier : les curieux font attention aux chapiteaux de ses Colomnes Corinthiennes , & à quelques singularités de sa corniche (b). Ce Prince , qui se piquoit d'Architecture , fut l'Ordonnateur du Temple de la Déesse Rome , & peut-être aussi d'une Bibliothèque à Athènes d'un travail merveilleux. Il commença son Mausolée , fini par Antonin Pie , forteresse plutôt que tombeau ; aussi s'en servit-on comme d'une Citadelle du tems de Justinien (c) ; & on le met encore aujourd'hui à cet usage (d).

Il ne faut plus chercher les beaux jours de l'Architecture après les deux Antonins ; on voit des marques sensibles de la décadence de cet art dans les deux Arcs de Triomphe qui furent élevés à Septime Sévère , & dans le Septizone , dont il reste des vestiges considérables

[b] Les modillons y sont placés au rebours, & font néanmoins un très-bel effet. Voyez Palladio , liv. 4. ch. 28.

[c] *Procop. de Bello Gothico, lib. 1.*

[d] C'est le Château S. Ange.

sur la voie Appienne : aussi le goût avoit dès-lors bien changé ; ce goût n'étoit plus si fin, ni si épuré, & les libertés que prenoient les Architectes furent une des causes de cette dépravation. Ils s'aviserent de mettre des *Stylobates* ou Piédestaux sous les colonnes, pour en augmenter la hauteur, ou plutôt pour diminuer celle du fust. Quelques-uns introduisirent les colonnes rudentées en remplissant de baguettes le bas de leurs canelures. D'autres mirent une frise Corinthienne sur un Architrave travaillé comme une frise Dorique ; & ce défaut se fait sentir dans le peu qui reste d'un Théâtre de la ville d'Arles (e). L'Architecture conservoit néanmoins beaucoup de grandeur dans les Thermes, ou Bains publics, puisqu'un ancien a dit qu'il sembloit qu'ils fussent, non des édifices, mais des Provinces (f) ; & l'Empereur Alexandre Sévère, pour éviter l'entier dépérissement d'un art dont il faisoit cas, établit à Rome une Ecole d'Architecture.

Constantin ayant formé le dessein de faire de Bizance une nouvelle Rome, fit

(e) *Massei Gallia antiquitates*, &c. Ep. 23.

[f] *Ammian. Marcell. lib. 16.*

ARCHI-
TECTURE.

enseigner l'art de bâtir à de jeunes Africains, & il n'oublia rien pour exciter à l'étude les écoliers par de beaux privilèges, & les Professeurs par de bons appointemens [g]. Mais, soit précipitation, soit ignorance des regles, les grands édifices dont ce Prince orna Constantinople, & les principales Villes de son Empire, durèrent peu; & malgré tous ses efforts, il ne sçut pas, à l'imitation des Grecs & des anciens Romains, imprimer à ses Ouvrages le caractère d'immortalité.

En Occident, le sac de Rome ruina ses édifices, & la barbarie des Goths énerva les Romains. L'Architecture éprouva les effets de l'ignorance grossiere de ces nouveaux Maîtres; non que les Goths eussent introduit leur maniere de bâtir, car ils n'en avoient aucune: mais les Romains dans leurs Ouvrages se bornant à la solidité, ou négligerent les ornemens, ou les corrompirent, séduits par l'amour de la nouveauté, & peut-être par le desir d'être regardés comme inventeurs. Ce fut encore pis dans la suite. Le second âge de l'Architecture

(g) *Cod. Th. lib. 13. tit. 4. leg. 1.*

Gothique enchérit sur le premier : cet art eut un air plus rustique , il s'éloigna entierement des belles proportions. En effet, quel morceau d'Architecture dans ces malheureux tems oseroit disputer la préférence au Portail de Notre-Dame de Rheims ? car la corruption du goût dura long-tems après la domination des Barbares.

ARCHI-
TECTURE.

Sous S. Louis, vers la fin du treizieme siècle, Eudes de Montreuil bâtit à Paris les Eglises des Chartreux, des Mathurins, des Cordeliers, des Quinze-vingt, & quelques autres. A voir la maniere dont ces bâtimens sont traités, on sent aisément l'ignorance de ce siècle ; ceux qu'on fit sous les regnes suivans furent à peu près de même : on ne faisoit que copier ce qu'on avoit sous les yeux. Mais quand on se mit à étudier les livres des anciens, & les morceaux d'Architecture antique qui avoient échappé à l'injure des tems, en se formant le goût pour la littérature, on se le forma pour les arts ; on se rendit attentif aux beautés naturelles : on commença à être touché de cette égalité de rapport que les différentes parties d'un bâtiment ont les unes aux autres, & l'on fut frappé de la régularité

Les Fran-
çois.

**ARCHI-
TECTURE.**

qu'on remarqua dans les proportions qu'avoient suivies les grands maîtres de l'Antiquité.

On va loin dans les arts que des Princes illustres prennent , pour ainsi dire, sous leur protection. Le Pape LEON X. les Rois FRANÇOIS I. & HENRI II. aimerent l'Architecture , & sous leur regne cette Science monta tout d'un coup à sa dernière perfection.

**Les Ita-
liens.**

L'Eglise de S. Pierre fut l'ouvrage de deux Architectes. Le Bramante projecta de la faire en croix Grecque inscrite dans un quarré suivant ses diagonales ; & pour donner des communications libres aux branches de cette croix , il inscrivit un second quarré dans le premier , qui croise à angle droit toutes ces branches , dans les angles duquel il y a de petits dômes qui cantonnent le grand au milieu de la croix. Michel-Ange allongea ensuite une des branches de la croix Grecque pour en faire une latine , & sans altérer le premier projet , il ajouta des bas-côtés , qui font avec le reste un accord admirable. Cette superbe Basilique surpasse toutes les autres en beauté d'Architecture , & en air de grandeur : sa Nef a dans œuvre 571 pieds de long sur 84 & demi

de large , & la croisée en a quatre cens vingt-deux sur septante-nn. Tous les Architectes les plus célèbres de cet heureux siècle s'unirent pour contribuer à la perfection de ce Temple magnifique , & ce siècle fut fécond en excellents Architectes. Fra Gioconde, Antonio San Gallo, le Vignole & quelques autres prirent pour leur tâche la décoration de la Place ou Parvis. Le Cavalier Bernin , & le fameux Quésnoy , autrement dit François Flamand , firent long-tems après le Baldaquin , & la Chaire de S. Pierre, ouvrages où le Sculpteur est subordonné à l'Architecte. Carle Maderne avoit exécuté auparavant le Dôme imaginé par Michel-Ange ; morceau rare, ou plutôt unique dans son espece, dont la hauteur perpendiculaire depuis le pavé jusqu'à la lanterne est de trois cens neuf pieds & demi, & le diametre dans œuvre, précisément le même que celui du Panthéon, est de cent trente-deux pieds.

ARCHI-
TECTURE.

D'autres Architectes se firent un grand nom en Italie : Dominique Fontana , Philippe Ivara , Alexandre Algardi , &c. Jérôme Vianelli contribua beaucoup à mettre dans leur dernière perfection les bâtimens de l'Université d'Alcala. San-

 ARCHI-
TECTURE.

micheli eut un talent merveilleux pour ordonner la distribution intérieure des pièces d'un Palais, ou de la maison d'un simple particulier, & pour y ménager toutes les commodités qu'on peut attendre de l'Art. Galeazzo Alessi, Jules Danti, François Borromini, Carlo Rainaldi, Jean-Antoine & Matthieu de Rossi vinrent ensuite; & de nos jours, François Bibiena a construit les Théâtres de Vienne en Autriche, de Nancy en Lorraine, & de Vérone en Italie, dans le goût de ceux des Anciens.

Ces Architectes, avec toute leur habileté, firent de grandes fautes, qui devinrent contagieuses : j'en remarque quatre principales. 1^o. Les colonnes torfes dont le fust est en ligne spirale, inconnues à l'antiquité, inventées en dépit de la Nature & de la vraisemblance. 2^o. Les cartouches, ornemens pesans, & tout-à-fait ridicules, qu'on a multipliés à l'infini, mais qu'on chercheroit vainement dans les anciens édifices. 3^o. Les frontons ronds prirent la place des frontons triangulaires : on ne voit les premiers qu'aux Chapelles de la Rotonde. Enfin, les frontons brisés, qu'on apperçut dans quelques bas-reliefs,

furent reçus trop légèrement; sans considérer que les frontons étant destinés à mettre à couvert les parties de l'entablement, rien n'est plus opposé à la raison que de les ouvrir par le milieu (h).

ARCHI-
TECTURE.

Le Chevalier Wren fut l'Architecte de St. Paul de Londres, excellent morceau d'Architecture qui ne le cède qu'à la Basilique de S. Pierre de Rome. La Hollandereconnoît le fameux Vingboons pour l'Ordonnateur de ses plus beaux bâtimens (i). L'Allemagne vante avec beaucoup de raison le Pont de Dresde, bâti sur l'Elbe : l'Espagne lui oppose le Pont de la Guadiana dans le Royaume de Grenade, ouvrage incomparable de Dom Jean Camacho, & de Dom Joseph Garcia, Architectes de Cordone, qui n'ont donné à ce Pont qu'une seule arche de 24 toises de diametre, & de 57 toises d'élévation.

Les chefs - d'œuvre d'Architecture que je viens de toucher ne manquent pas d'admirateurs : mais on ne met pas

(h) Felibien des Aaux, Principes de l'Architecture, & Dictionnaire des Arts, page 30. 31. & 603.

(i) Les desseins en ont été gravés à la Haye en 1736.

**ARCHI-
TECTURE.**

toujours à leur juste prix les bâtimens du Louvre , qui furent conduits par Pierre Lescot , plus connu sous le nom de l'Abbé de Clagni. Cet Architecte fit aussi la Fontaine St. Innocent , ornée des précieuses sculptures de Jean Gougeon,

Philbert de Lorme , qui succeda à Lescot, enrichit son Art de l'invention de certaines colonnes d'une grande beauté, & d'une commodité encore plus grande; de Lorme en orna le Palais des Tuileries, que la Reine Catherine de Médicis faisoit bâtir. Mais c'étoit trop peu à la France d'égaliser l'Italie en grands Architectes; elle primoit dans ce bel Art : comme les desseins de Lescot l'avoient emporté sur ceux de Serlio pour la construction du Louvre , Louis de Foix , Parisien , fut préféré à tous les Architectes de l'Europe pour bâtir l'Escorial.

Le célèbre Desbrosses vint ensuite : le Luxembourg est de son ordonnance, & ne le cède qu'au Portail de St. Gervais, seul capable d'immortaliser son nom. François Mansard embellit de ses ouvrages Paris & ses environs ; le Château de Maisons , qui est de sa façon , est d'une beauté singuliere : on y remarque beaucoup de noblesse & de grandeur dans le

dessein général de l'édifice , & je ne fais quoi d'heureux & de délicat dans les profils de tous les membres d'Architecture qui y sont employés.

**ARCHI-
TECTURE.**

Le siècle de LOUIS XIV. si fertile en grands hommes , a produit d'excellens Architectes : je ne fais si les siècles futurs pourront remplacer François Blondel , & Louis le Vau : on doit au premier ce que la Porte S. Denis a de plus exquis , & de plus recherché. Le Vau effaça le Bernin , qu'on avoit fait venir d'Italie , & il étala dans la seule façade du Louvre toutes les richesses de l'Architecture des Anciens.

1670.

Ce fut dès l'année 1664 qu'on commença à élever cette superbe colonnade qui fit tant d'honneur à la Sur-intendance des Bâtimens de France , dont le feu Roi venoit de gratifier M. Colbert. Les colonnes de ces portiques majestueux portent des architraves de douze pieds de long , & des plafonds quarrés d'une pareille largeur.

Jules Hardouin Mansard , digne héritier de François Mansard , prit le goût de ce grand homme , & l'embellit. Le premier fit le dessein des deux écuries du Roi ; & pour en donner une juste

 ARCHI-
TECTURE.

idée , j'avouerai avec un bel esprit (k) que „ Michel-Ange n'a jamais imaginé „ rien de plus heureux , ni de plus grand , „ & qu'il n'a jamais rien pratiqué où il „ y ait tant de sagesse & tant de régularité „.

Les regles de la belle Architecture se retrouvent, non-seulement dans les bâtimens conduits par Mansard , mais encore dans l'*Art de bien bâtir* , ouvrage qui porte le nom de ce grand Architecte.

Voulez-vous un ouvrage de la même main , & où l'Architecture regne dans toute sa gloire ? Jetez les yeux sur l'Orangerie de Versailles, qu'on a appelée le miracle de l'Art. Une galerie de quatre-vingt toises exposée au midi , & éclairée par douze fenêtres cintrées , qui sont dans l'enfoncement des arcades , communique par deux tours en saillie à deux autres galeries en retour , de soixante toises chacune. Seize colonnes accouplées , d'ordre Toscan , & de quatre pieds de diametre , forment trois avant-corps qui décorent ces trois galeries , dont la largeur est de trente-

(k) M. Piganiol de la Force , nouvelle Description de Versailles.

huit pieds. Je passe sous silence l'Hôtel Royal des Invalides : on a les plans, les profils, les coupes, & les élévations des principales parties de ce superbe édifice, gravés en 1682, par ordre du feu Roi.

ARCHI-
TECTURE.

La hardiesse du projet & le bonheur de l'exécution se trouvent réunis dans la construction du Pont Royal. La Seine est là très-profonde, son lit fort étroit, & son cours extrêmement rapide. Ces difficultés, qui avoient paru insurmontables, ne le furent pas pour François Romain (1) : son coup d'essai avoit été le Pont de Maëstrich, son chef-d'œuvre fut le Pont-Royal soutenu de quatre piles & de deux culées, qui forment cinq arches, dont les cintres d'un trait hardi & correct, sont d'une grande beauté.

1684.

L'Architecture, féconde en merveilles, n'a peut-être rien étalé de plus surprenant que l'Abbaïe du Mont S. Michel, sur la côte de Normandie : mais cet édifice dénué des petits ornements qui frappent le vulgaire, n'attire les regards que du petit nombre de ceux qui recon-

(1) De l'Ordre de S. Dominique, né à Gand, mort à Paris en 1735, âgé de 89 ans.

ARCHI-
TECTURE.
1686.

noissent le grand partout où il se trouve. M. de Vauban ne pouvoit assez l'admirer : c'étoit , à son avis , l'ouvrage le plus hardi , & le plus achevé qui fut dans le Monde. Sur la pointe d'un rocher s'éleve une Eglise fort exaucée , dont les proportions sont très-exactes pour la nef & pour le chœur , & qui , quoique fort spacieuse , n'est portée que par une voûte , autre chef-d'œuvre de l'Art. L'ordonnance & la disposition , d'où résulte la beauté des bâtimens , se font remarquer tant dans les lieux claustraux , dortoirs , réfectoires , bibliothèques , que dans les cellules des Religieux , les salles , & le cloître , où les colonnes qui forment son péristyle doivent moins à leur matière , toute précieuse qu'elle est , qu'à l'habileté de l'Artisan qui les a taillées. Ici la Nature paroît s'être concertée avec l'Art pour multiplier les prodiges. Au haut de ce rocher , au milieu de la mer , on voit une fontaine d'eau douce ; & ces bons Moines , qui la regardent comme miraculeuse , font des présens de son eau à leurs amis particuliers. M. de Cottes (m) a embelli Paris & (m) Il mourut le 15. Juillet 1735, dans la 79^e année de son âge.

Versailles d'une infinité d'excellents morceaux d'Architecture. Il a conduit le Dôme des Invalides : il a fini la Chapelle de Versailles , & élevé le nouveau Bâtiment de S. Denis : il a fait le péristile de Trianon , d'ordre Ionique , où la beauté du marbre le cède à la légèreté & à la délicatesse du travail.

ARCHI-
TECTURE.

M. Gabriel , successeur de M. de Cottes dans la Charge de premier Architecte de S. M. , fit en quelque façon ses preuves , en donnant les desseins de la Place Royale de Bourdeaux. La destination de cette Place (n) ne demandoit pas un artisan vulgaire. M. Gabriel conduit présentement les bâtimens de S. M. avec beaucoup de sagesse & d'intelligence.

Cet Art étant si solidement établi , il ne restoit plus que de tâcher de le conserver : ce fut dans cette vue que M. Colbert forma l'Académie d'Architecture à la fin de l'année 1671. Elle ne fut d'abord composée que de six Architectes : leurs élèves en ont augmenté le nombre , & assurent à la France la

Académie
d'Archi-
tecture.

(n) On y a élevé la Statue équestre du Roi.



possession d'un bien qui lui est propre, & qu'il lui seroit honteux de laisser échapper.

Le goût décidé des deux derniers siècles pour l'Architecture a produit en ce genre un grand nombre d'Ecrivains. On connoît assez le Serlio, Vignole, Palladio, le Scamozzi, du Cerceau, Savot, le Muet, Bosse, Felibien des Avaux, Davilers, Blondel & Chambray. En voici quelques-uns qui sont peut-être moins connus. Fra-Gioconde, le dernier des Auteurs du quinzième siècle, fut le premier qui fraya le chemin pour l'intelligence de Vitruve. La connoissance de l'antiquité ne lui fut pas d'un petit secours pour bien entendre cet Ancien. Michel Sanmicheli, Véronois, survécut à Gioconde, & il a mérité que le Comte Alexandre Pompei transmît à la postérité les cinq ordres de l'Architecture civile de ce savant homme, en publiant cet ouvrage en 1735. Leonard Christophle Sturni, Architecte de Louis Rodolphe, Duc de Brunswic, (o) a laissé à la République des Lettres un

Cours
(o) Mort le 16. Juin 1719, dans la 50e année de son âge.

Cours d'Architecture , l'un des plus complets que nous ayons (p). Il y traite avec beaucoup d'exactitude de la symétrie , & il prend pour règle de la symétrie la plus exacte le Temple de Salomon , dont il donne les plans , les élévations & les profils.

**ARCHI-
TECTURE.**

L'Architecture des Orientaux n'est maintenant digne d'attention que chez les Chinois : leur magnificence éclate , non dans les maisons , qui sont de la dernière simplicité , toutes à très de chauffée , & à un seul étage , mais dans les édifices publics , où sont prodigués la pierre & le marbre refusés aux particuliers (q). Du reste , l'Architecture Chinoise est bien différente de la nôtre : elle ne laisse pourtant pas d'avoir sa beauté.

**Les Chi-
nois.**

(p) Imprimé à Ausbourg en seize volumes.

(q) Du Halde , Description de la Chine , tome I.



DROIT
CIVIL.

JURISPRUDENCE.

Egyptiens. **L**ES Egyptiens se sont rendus aussi recommandables par leurs bonnes Loix, que par l'invention de la plupart des Arts. Leurs coutumes étoient excellentes, & ils étoient nourris dans l'esprit de les observer. L'ordre des jugemens n'étoit pas moins admirable (a); mais les Loix civiles les plus parfaites étoient celles des Israélites; ils les trouvoient dans le Pentateuque, livre divin. Leurs Rois ne pouvoient y déroger, ni y ajouter; & il n'y a point d'exemple qu'aucun d'eux ait fait une Loi nouvelle (b). Solon & Platon connurent les Juifs en Egypte. Les Loix que Solon donna aux Athéniens avoient beaucoup de rapport avec les Loix de Moïse: ce que Platon propose de meilleur dans sa République, les Juifs le pratiquoient exactement; & le Sage, objet des souhaits

(a) Bossuet, Disc. sur l'H. st. Univ. part. 3. art. 3.

Rollin Hist. anc. des Egyptiens, &c.

(b) Mœurs des Israélites, pag. 181. & 338.

stériles de ce Philosophe pour le Gouvernement se trouve dans Moïse, dans David, & dans Salomon (c). Des Loix formées sur un si excellent modele s'établirent à Corinthe ; & deux Législateurs (d) appelés par Timoléon les porterent à Syracuse (e). Il est assez probable que les Orientaux, à qui les Juifs n'étoient pas inconnus, prirent d'eux & les Loix, & la maniere de rendre la justice. Les Prêtres chez les Juifs, les Mages chez les Perses, dépositaires des Loix, pouvoient seuls les expliquer : & chez ces deux Nations l'administration de la Justice, appanage de la puissance souveraine, fut toujours réservée au Prince, qui se faisoit aider dans cette fonction par des Juges ordinaires, c'est-à-dire, par des vieillards d'une prudence consommée [f].

JURIS-
PRUDEN-
CE.

A Rome, l'ancienne Jurisprudence étoit comme un écoulement de la sagesse des Orientaux, mais principalement des Egyptiens [g]. Numa en jetta les fondemens : ce Prince si sage établit les

Romains.

(c) Ibid. pag. 365. & suiv.

(d) Corinthiens, nommés Céphale & Denys.

(e) Ville de Sicile.

(f) *Xenoph. Cyrop. lib. 1.*

(g) *Ammian. Marcel. Histor. lib. 22.*

**JURIS-
PRUDEN-
CE.**

premières Loix , & , ce qui est plus important , il en inspira la pratique , en donnant à ses sujets l'exemple des plus rares vertus : ses successeurs ajoutèrent à ce nouveau corps de Droit les Loix qui avoient échappé au premier Législateur.

Mais après l'expulsion des Tarquins , la haine de la Royauté porta les Romains à abolir toutes les Ordonnances de leurs anciens maîtres , & ils allèrent chercher dans un Etat libre des Loix qui fussent plus conformes à la constitution d'une République naissante. De-là sortirent les fameuses Loix des douze Tables , émanées des Loix que Solon avoit donné aux Athéniens , & qui furent comme la base du Droit Romain : dans la suite des tems , on y joignit les Edits des Préteurs , & les Décrets du Sénat & du Peuple. Ce Droit qui renfermoit le Public & le Civil , le Sacré & le Profane , les Pontifes s'en réservèrent la connoissance : ils en faisoient un grand secret ; l'un d'eux seulement étoit préposé pour répondre à ceux qui venoient le consulter.

**Loix des
douze Ta-
bles , base
du Droit
Romain.**

Les choses étoient en cet état , lorsque C. Flavius , secrétaire du Pontife Appius Claudius Cœcus , déroba à son maître le registre des formules dont se devoient

servir ceux qui intentoient quelque action, & où étoient aussi marqués les jours auxquels on pouvoit plaider. Le présent que fit Flavius au Peuple de ce registre lui valut le Tribunat, & l'Edilité Curule, quoiqu'il ne fût que fils d'Affranchi ; car dans les procès les Romains étoient en ce tems-là aussi scrupuleusement attachés à la forme que nous le sommes aujourd'hui.

Dès-lors l'étude de la Jurisprudence devint plus générale : un passage remarquable de premier livre de l'Orateur nous apprend qu'elle n'étoit point réduite en Art du tems des Interlocuteurs de ce Dialogue : il est certain qu'elle le fut dans la suite, & qu'on s'y appliqua fortement vers la fin de la République. Cicéron apprit le Droit Civil de Mutius Scévola [h] ; & sous les Empereurs, on vit fleurir un grand nombre de Jurisconsultes ; Messala, l'un des Interlocuteurs du Dialogue sur les Orateurs ; P. Jubentius Celsus, Préteur sous Trajan, & Consul sous Adrien [i] ; Salvius Julianus, auteur de l'Edit perpétuel [k] ;

(h) *Plutar. in Cic.*

(i) *Plin. lib. 6. Epist. 5.*

(k) *Hieron. ann. 181.*

Neratius Priscus, à qui Trajan avoit voulu laisser l'Empire (1); M. Cocceïus Nerva, ayeul de l'Empereur de ce nom; Vinidius Verus, Salvius Valens, Volusius Mecianus, Conseillers ordinaires d'Antonin Pie; Ulpius Marcellus & Jabolenus, célèbres par les fragmens qu'on a de leurs écrits; Severus Julianus, arriere-petit fils de Salvius (m).

Papinien, l'asyle des Loix, & le thrésor de la Science du Droit (n), aimoit autant la Justice, selon Zozyme, qu'il la connoissoit, & il s'acquit une telle réputation, que Valentinien III. voulut que les Jurisconsultes qui se trouveroient partagés sur quelque point suivissent le sentiment qui seroit appuyé par ce génie éminent (o). Les bons Empereurs se rendoient disciples des Jurisconsultes, avant que de rendre eux-mêmes la Justice. Marc Aurele avoit étudié le Droit sous L. Volusius Metianus (p), & Galba s'étoit appliqué à la même étude (q).

(1) *Spartian.*

(m) *Eutrop. Breviar. Hist. Rom.*

(n) *Spartian. in Sever.*

(o) *Cod. Theod. lib. 1. tit. 4. lege 1.*

(p) *Capitolin.*

(q) *Sueton. lib. 7. cap. 5.*

Ainsi l'on vit à Rome une tradition suivie de Jurisprudence, une école de Jurisconsultes, dont les décisions formées sur les plus pures lumières de la raison, & sur les plus solides maximes de l'équité naturelle, ont ensuite passé dans les cinquante Livres du Digeste. On a déjà observé que Papinien fut le plus célèbre de ces Jurisconsultes; Septime Sévère l'éleva à la dignité de Préfet du Prétoire: il eut pour Assesseurs Paul & Ulpian, qui lui succéderent dans cette Charge sous Alexandre, & qui furent contemporains de Florentin, de Marcien, & de quelques autres que ce Prince mit dans son Conseil.

JURIS-
PRUDEN-
CE.

Voici une autre source du Droit Romain, les Constitutions des Empereurs; on en fit en des tems différents différentes Compilations: les plus anciens de ces Recueils sont le Code Grégorien, & le Code Hermogenien. Godefroi croit que les Auteurs de ces deux Codes ont vécu sous Constantin & ses enfans; car ils commençoient tous deux par les Loix d'Adrien, & alloient jusqu'à Constantin.

Constitu-
tions des
Empereurs,
source du
Droit Ro-
main.

Mais ces Codes furent-ils d'abord dressés par autorité publique? C'est ce qui n'est pas certain, quoique la maniere

**JURIS-
PRUDEN-
CE.**

dont on les cite puisse faire juger que les Empereurs les autoriserent après leur publication.

**Les No-
velles.**

Pour ce qui est des Codes qui parurent dans la suite, il est constant qu'ils émanerent de l'Autorité Impériale. Théodose le jeune publia le sien en 435, & confirma les précédents; puis on ajouta à ce Code les Nouvelles du même Théodose, & de ses successeurs, & ce fut la Loi que garderent, même après la ruine de l'Empire, les peuples qui avoient été soumis aux Empereurs d'Occident.

§ 30.

Justinien, qui vint un siècle entier après Théodose, publia pour les Orientaux un Code que l'on suivit aussi en Grèce, & dans la plus grande partie de la Préfecture d'Illyrie; & l'on ne changea rien au Corps de Droit de cet Empereur jusqu'au regne de Leon le Philosophe. Ce Prince voyant que ses sujets entendoient peu le Latin, fit faire en Grec une nouvelle Compilation de tous les livres de Justinien, qu'il distribua en soixante livres, & qu'on nomme les Basiliques.

Les Romains, si soigneux de transmettre à la Postérité les sources du Droit des particuliers, n'ont pas apporté une égale attention à la perpétuité des sources

du Droit Public. Pour s'en instruire, il faut tâcher de les découvrir dans les Auteurs, en chercher les vestiges dans tout ce qui nous reste de l'antiquité, & les démêler habilement : mais un tel travail exige une patience & une sagacité peu communes. Sigonius en a non-seulement aplani les voies, mais il a tout dit, parce qu'il a tout lu, & tout recueilli. Ce Savant a traité avec beaucoup d'exactitude l'ancien Droit des Citoyens Romains, des villes d'Italie, & des Provinces. Il a réuni les avantages de l'érudition & de la méthode; & au mérite de l'ordre & du profond savoir il a joint encore celui d'une Latinité élégante & pure. Avec un tel secours, dit un homme fort versé dans le Droit (r), on entre mieux dans l'esprit des Loix qui sont à notre usage, parce qu'on connoît les raisons sur lesquelles elles sont fondées, & les motifs qui ont engagé les Législateurs à les établir.

Cependant, les Barbares du Nord ayant fixé leur demeure sur les terres de l'Empire, prirent une teinture de politesse

JURIS-
PRUDEN-
CE.

Les Bar-
bares du
Nord.

(r) M. Voigt, Jurisconsulte de l'Université de Hall.

**JURIS-
PRUDEN-
CE.**

par leur mélange avec les Romains, & voulurent avoir des Loix qui leur fussent propres.

En effet, les Visigots, qui occupoient l'Espagne, & une partie de l'Aquitaine, recueillirent leurs anciennes coutumes: cette Compilation commencée sous Evarix (s), & continuée jusqu'à Egica, fut confirmée en 693 dans le seizieme Concile de Toledé.

501.

Les Bourguignons réformèrent leurs Loix sous le regne de Gondebaud, & y firent ensuite quelques additions peu considérables.

Les Ripuariens, qui habitoient entre la Loire & la Meuse, suivirent leurs usages particuliers.

Et les Francs, qui s'étoient placés entre la Meuse & le Rhin, garderent la Loi Salique, dont la rédaction, ou la confirmation, selon quelques-uns, fut l'ouvrage de Childeberrt & de Clotaire enfans de Clovis (t).

Les Allemands, les Bavarrois, les Saxons, les Anglois, les Frisons, & les Lombards eurent aussi leurs Loix, qu'on

(s) Il commença à regner en 466.

(t) Fleury, Histoire du Droit François.

a depuis recueilli dans le Code des Loix antiques. Si leur lecture a aujourd'hui peu d'agrément, on peut du moins en tirer quelques lumieres pour l'Histoire, & pour la Jurisprudence.

Quand Charlemagne eut réuni sous sa domination la plûpart de ces Peuples, il leur donna des Loix générales, connues sous le nom de Capitulaires. Capitu-
laires de
Charlema-
gne.

Les troubles du dixieme siècle firent cesser l'étude de l'ancien Droit : on continua cependant de l'observer, mais sans distinguer les différentes Loix, parce qu'il n'y avoit plus de distinction entre les Peuples.

Ce Droit reçut un grand changement par l'établissement des fiefs, par le Droit des Bourgeoisies, & par l'accroissement de la Jurisdiction Ecclésiastique; & le peu de commerce de chaque pays avec les pays voisins mit de la différence entre les Coutumes.

Telle est leur origine, selon un Ecrivain célèbre (v), qui a entamé cette importante matiere : il ajoute que pour rendre ces Coutumes invariables, on les Origine
des Cou-
tumes.

(v) M. Fleury, Histoire du Droit François, n. 19.

**JURIS-
PRUDEN-
CE.**

rédigea par écrit, & il range sous trois classes ces premières Rédactions, savoir : les Chartres des villes, dont la plus ancienne, selon cet Historien, est celle de la Commune de Beauvais en 1144, ou plutôt, selon M. Secouffe (x), de la Chartre de la Commune d'Aigues-Mortes, en 1079; les Coutumes des Provinces; les Traités des Praticiens, auxquels on peut ajouter les Décisions de Jean des Mares, le Conseil de Pierre de Fontaines, & son Livre à la Reine Blanche. Ces écrits servirent de fondement aux Rédactions solennelles. Charles VII. en forma le projet : on en vint à l'exécution sous Charles VIII. & l'on continua jusqu'à Charles IX.

En 1128.

Cependant l'étude du Droit Romain s'étoit rétablie depuis le commencement de l'onzième siècle. Irnier, ou Warnier, Allemand, qui avoit étudié à Constantinople, se mit à lire les Livres de Justinien, excité par la fameuse dispute sur le mot d'*As*, & il les enseigna ensuite publiquement à Boulogne en Lombardie. A Irnier succéda une nuée de Glossateurs, Hugo-

(x) Ordonnances des Rois de la troisième Race, tom. 4.

lin, Martin, Bulgare, Alderic, Pilée, Roger, Jean, Odofred & Placentin. Azon, Boulonois (y), s'aidant du travail de Placentin, fit une *Somme* fort estimée. Accurse, disciple d'Azon, publia une compilation de toutes les gloses des Jurisconsultes précédents, auxquelles il ajouta plusieurs notes de sa façon : François Accurse, son fils, augmenta cet Ouvrage, & ferma la classe des Glossateurs (z).

Guillaume Durand, Provençal, mit au jour son *Speculum Juris* en 1261. Dinus (a) eut Cinus pour disciple ; & celui-ci fut le Maître de Jean - André Bartole (b). Cependant, Gino Caponi ayant porté à Florence en 1407. un manuscrit du Digeste, que les Pisans avoient trouvé long - temps auparavant dans le pillage d'Amalfi, cette découverte inspira aux Italiens une nouvelle ardeur pour étudier le Droit Romain, pour donner un nouveau lustre aux Ecoles de Jurisprudence déjà fondées, & pour en fonder de nouvelles dans les principales

JURIS-
PRUDEN-
CE.

En 1137.

Italiens.

(y) Il fleurit en 1230.

(z) Pasquier, Recherches de la France, liv. 9. ch. 34.

(a) Mort en 1303.

(b) Mort en 1355.

**JURIS-
PRUDEN
CE.**

viles d'Italie. Ainsi, l'Ecole de Boulogne, qui avoit eu pour Professeurs Azon, Gilles de Foscararis, & Pierre Ancharanus de la Maison de Farnese, compta entre les Savants qui y enseignèrent le Droit dans le quinzieme & le seizieme siècle Jean Imola, Paul de Castro, Alexandre Tartagnus, André Alciat, Barthelemi Socin, Jean Fichard, & Gabriel Paléote. Alciat est le plus célèbre. Il est le premier, dit un Auteur fort judicieux (d) „ qui joignant une profonde „ érudition avec une rare éloquence, a „ chassé la barbarie de la Jurisprudence, „ & l'a expliquée avec politesse & avec „ ornement; & l'on peut dire de lui avec „ beaucoup de raison ce que Cicéron „ disoit de Scévola, qu'il étoit le plus „ grand Orateur d'entre les Jurisconsultes, & le plus grand Jurisconsulte d'entre les Orateurs „. Fichard n'est guères recommandable que par le soin qu'il a eu de pousser jusqu'à son tems l'Histoire de la Jurisprudence, commencée par Bernard Rutilius. Paléote remplit dignement sa Chaire dès l'âge de vingt-quatre ans, plus illustre par la sainteté de sa

(c) Teissier, Eloges des Scavants, tom. I.

vie, & par la gravité de ses mœurs, que par la connoissance du Droit Civil (d).

**JURIS-
PRUDEN-**

Bartole, & Balde son Disciple, Paul de Castro, Tartagnus, Jason de Maine, Decius, Alciat, & Fichard, occuperent successivement les Chaires de Milan, de Pise, de Pavie, de Perouse, de Ferrare, de Sienne, & de Florence.

CE.

Dès les premiers jours du renouvellement de l'étude du Droit, les Allemands embrassèrent cette Science naissante : on ne voit pas néanmoins qu'elle ait fait dans ces commencemens de grands progrès chez eux; & ce ne fut que vers la fin du quinzième siècle qu'Ulric Zazius enseigna le Droit à Fribourg avec un applaudissement incroyable. Peu de tems après, Nicolas Gerbel fut Professeur à Vienne en Autriche. Lié d'une amitié très-étroite avec le docte Cuspinien, il partagea avec son ami la gloire de la belle Littérature, qui bien loin de nuire à la Science des Loix, l'embellit & la perfectionne.

Allemands

Melchior Wolmar enseigna le Droit à Tubingue, Godefrói à Heidelberg, & Mathieu Vesenbec à Iene & à Wittemberg. Les Savants font beaucoup de cas

(d) Thuan. Hist. ann. 1597.

JURIS-
PRUDEN-
CE.

des Paratitles de Vefenbec, ouvrage exact & méthodique, qui explique les 50 livres du Digeste avec une brièveté & une clarté admirables. Ces qualités se retrouvent dans les Commentaires de Gifanius; & de tous ceux qui ont été faits sur les Institutes, celui de cet homme docte est le meilleur, au jugement de Scioppius. Ce Jurisconsulte fut un des principaux ornemens de l'Université de Strasbourg, où il étoit Professeur (e): mais rien n'égale la réputation que s'acquit Leunclavius, la gloire de l'Allemagne: Scaliger l'appelle le plus docte Jurisconsulte de son tems, & le met même au-dessus du grand Cujas.

Espagnols. En Espagne, deux Professeurs illustrent l'Université de Salamanque; Antoine Gomés, & Jean de Lorrea. Gomés étoit en vogue vers le milieu du seizième siècle; plusieurs Auteurs ont fait l'éloge de sa piété, & de son érudition: celui de ses ouvrages qui lui a fait le plus d'honneur est un recueil intitulé: *Variae Resolutiones Juris Civilis Communis & Regii*. Larrea parut avec éclat dans le dix-septième siècle. Versé dans le Droit Romain,

&

(e) Il mourut en 1604.

& instruit des Usages de l'Espagne, il remplit avec distinction la place de Conseiller au Conseil Royal de Castille, que le Roi PHILIPPE IV. accorda à son mérite.

En France, avant l'érection des Universités, Placentin vint enseigner le Droit Civil à Montpellier, & y mourut en 1192. Azon & Durant succéderent à Placentin, & le fameux Pétrarque étudia en cette Ecole en 1318. Ce ne fut qu'en 1326, & par l'autorité de CHARLES IV. que la faculté des Loix fut ajoutée à celle de Théologie, de Décret, ou, Droit Canon, & Arts Libéraux; établissement qui fut confirmé par le Roi JEAN en 1350, par CHARLES VII. en 1437, & par FRANÇOIS I. en 1537 (f).

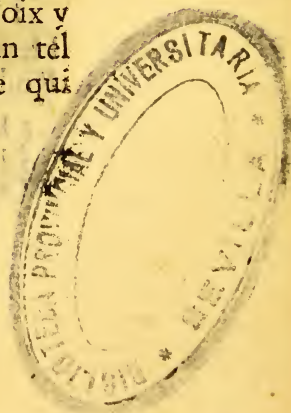
François Accurse (g) & Jacques de Ravenne expliquèrent à Toulouse les Loix Romaines, & y laissèrent après eux une longue suite de Professeurs, avant que la Faculté de Droit Civil fût établie dans cette Université. Et après cet établissement, Paul de Foix y enseigna la Jurisprudence avec un tel applaudissement, que ceux même qui

JURIS-
PRUDEN-
CE.

François

(f) Pasquier, liv. 9. ch. 37.

(g) Il mourut en 1219.



JURIS-
PRUDEN-
CE.

avoient été Professeurs en cette Science alloient tous les jours à ses leçons. Jean Coras & Arnaud Ferrier, non inférieurs à Paul de Foix, comptoient dans leur Auditoire plus de quatre mille Ecoliers. François Roaldés appelé à Toulouse par le Président Duranti, y enseigna la Jurisprudence avec beaucoup de gloire, & il fut si estimé par Cujas & par Hotoman, que ces Savants n'étant pas d'accord sur l'explication d'une Loi, le prirent pour arbitre & pour Juge de leur différent (h). Rolland Bignon fut disciple & successeur immédiat de Roaldés, qui partagea avec Maran l'honneur de former un tel élève (i).

Le Pape Honoré III. au commencement du treizieme siècle défendit par une Décrétale à l'Université de Paris d'enseigner le Droit Civil ; mais Rigord, Médecin & Historien de PHILIPPE AUGUSTE, nous apprend qu'on n'eut point égard à cette défense.

L'Ecole d'Orléans est très-ancienne : Heribert, selon le témoignage de Glaber Rodulphe (k), étoit à la tête de ses

(h) Eloges de Ste. Marthe, & de Teissier.

(i) Mémoires du P. Nicéron, tom 13.

(k) *Hist. lib. 3.*

Professeurs en Droit sous le Roi Robert (1). S. Ives, vers l'an 1385, & le Pape Clément V. puisèrent dans cette Ville la connoissance qu'ils avoient des Loix : Guillaume de Cuneo, & Pierre à Bella Pertica y enseignèrent publiquement le Droit Romain. L'âge du premier est incertain : l'autre mourut en 1300. étant Evêque d'Auxerre. Les deux Puissances concoururent à donner une forme stable à l'Université d'Orléans, le Pape Clément V. par son règlement en forme de Bulle, du 26. Janvier 1305, le Roi PHILIPPE LE BEL par ses Lettres données à Maubuisson au mois de Juillet 1712.

JURIS-
PRUDEN-
CE.

CHARLES V. en 1364 décora l'Université d'Angers des mêmes Privilèges que PHILIPPE LE BEL avoit accordés à celle d'Orléans ; & CHARLES VII. en 1431, les étendit à l'Université de Poitiers, (m).

L'Université de Caën, fondée par HENRY VI. Duc de Normandie, & Roi d'Angleterre, eut des Professeurs en Droit Civil dès l'année 1401 ; & quand

(1) *Capitale Scholæ tenebat dominium.*

(m) Pasquier, liv. 2. chap. 37.

**JURIS-
PRUDEN-
CE.**

cette Province fut réunie à la Couronne de France, CHARLES VII. donna une nouvelle naissance à cette Université par ses Lettres patentes du 30. Juillet 1450, & du 14. Mai 1452.

Il seroit difficile de trouver un tems où les Sciences n'ayent pas été enseignées à Bourdeaux : & sur ce motif Eugene IV. en 1441, & LOUIS XI. en 1472, formerent l'Université de cette Ville sur le modele de l'Université de Toulouse.

En 1463.

Ce Prince, à la priere de Charles Duc de Berry, son frere, avoit créé, quelques années auparavant, l'Université de Bourges. Alciat y enseigna le Droit Romain, & l'on dit que FRANÇOIS I. passant par cette Ville-là lui voulut bien faire l'honneur de l'aller entendre (n). François Duaren prit ses leçons d'Alciat, & remplit sa Chaire. Il fut le premier des FRANÇOIS, au jugement de Sainte Marthe, qui bannissant les Gloses obscures que tant d'hommes barbares avoient composées sur le Droit Romain, découvrit à la jeunesse les pures & claires sources de l'ancienne Jurisprudence. Une basse jalousie ternit le lustre des belles qualités de Duaren : la haute réputation

(n) Cardan. in Vita Alciati.

d'Eginard Baron l'offensa , & il ne rendit justice à son mérite qu'après la mort de ce rival redoutable. Antoine Conte , qui vint ensuite , Jurisconsulte exact & judicieux , vit parmi ses Disciples le célèbre Président de Thou , & acquit beaucoup de gloire par une nouvelle édition du Droit Civil & Canonique. Vers le même-tems François Hottoman , Professeur à Bourges , excelloit en la connoissance du Droit , & en la belle Littérature (o). Jacques Cujas , le premier & le dernier Interprète du Droit , selon M. de Thou , fut le principal ornement de cette Université. On a regardé comme un *ouvrage divin* le Recueil de ses Observations sur ce qu'il y a de plus difficile dans la Jurisprudence. Hugues Donel , collègue de ces deux Jurisconsultes , & le plus savant sur la matiere Testamentaire , donna une rude atteinte à sa propre réputation , en voulant obscurcir celle de Cujas.

L'Université de Cahors doit son origine , selon Bénédicti , au Pape Jean XXII. & celle de Nantes , selon Argentré (p) au Pape Pie II.

(o) *Barthius Advers. lib. 46. cap. 19.*

(p) *Histoire de Bretagne , liv. 12.*

JURIS-
PRUDEN-
CE.

On ne fait à qui attribuer l'établissement des Universités de Grenoble & de Valence. On fait seulement que Valence a eu en divers tems quatre célèbres Professeurs : Philippe Decius , *Æmilius* Ferretus , Edmond Bonnefoi , & Cujas ; & Grenoble , Antoine Govean. Enfin , l'Université érigée à Gray sur la fin du treizieme siècle , transférée à Dole au siècle suivant , cultiva l'étude du Droit Civil dans le Comté de Bourgogne (q).

Ces Universités donnerent de grands Magistrats à la France : Emar de Ranconnet , & Guý Dufaur de Pibrac , Présidens ; Baptiste Du Mesnil , Avocat Général ; André Tiraqueau , & Claude Dupuy , Conseillers au Parlement de Paris. Ranconnet , au jugement de M. de Thou (r) , savoit seul ce que chacun peut savoir , & par où chacun peut se rendre recommandable à la postérité. Dufaur fut illustre par la beauté de son esprit , par son extrême politesse , & par le talent de manier avec succès les affaires les plus importantes. Son fils Pierre

(q) Dunod , Histoire du second Royaume de Bourgogne.

(r) *Histor. sui temp. ann. 1559.*

Dufaur, premier Président au Parlement de Toulouse, mourut dans les fonctions de la suprême Magistrature en prononçant un Arrêt (s). Du Mesnil avoit un si grand amour pour le bien de l'Etat, que sa femme lui disoit souvent ce que celle d'Aristide avoit accoutumé de dire à son mari : Je voudrois que les affaires publiques fussent les vôtres, & les vôtres les publiques. Tiraqueau fut dans une haute estime ; on lui rendit la vénération qui lui étoit due ; & cette vénération générale lui fit adjuger la préséance sur les Conseillers qui avoient été reçus avant lui. Dupuy tint le premier rang dans le parlement de Paris, comme il le tenoit dans les Assemblées des Savants, & il se fit admirer par son incorruptible probité, autant que par sa profonde doctrine (t).

Les Jurisconsultes, simples interprètes, se bornoient à l'explication des Loix, tantôt par de longs Commentaires, tantôt par de courtes gloses. M. Domat osa le premier porter le flambeau de la raison dans l'obscuré confusion des différents textes du Droit Romain. Il

JURIS-
PRUDEN-
CE.

(t) Thuan. Hist. ann. 1594.

(s) Le 18. Mai, 1600.

JURIS-
PRUDEN-
CE.

remonta aux sources les plus pures de la Jurisprudence : il démêla d'une manière admirable les vues du Législateur , & avec cette justesse géométrique que tout le monde lui connoît , il mit les *Loix Civiles dans leur ordre naturel* , & se rendit par-là en quelque façon l'arbitre de la Justice , non - seulement dans sa Patrie , mais chez plusieurs Nations de l'Europe.

JURISPRUDENCE

des Ordonnances.

COMME il y a loin de nos mœurs aux mœurs Romaines , & que la Jurisprudence doit nécessairement changer selon les différentes circonstances des tems , nos Rois ont souvent fait des Ordonnances : les unes sont en vigueur ; la plûpart sont abrogées : mais la connoissance de celles-ci a son utilité , soit par rapport à l'Histoire , soit pour mieux entrer dans l'esprit des Loix qui s'observent.

Nous avons plusieurs recueils de ces Ordonnances , mais presque tous im-

parfaits : si l'on veut quelque chose d'exact, on doit s'en tenir à la savante compilation commencée par M. de Lauriere, & qui est continuée par M. Secousse selon l'ordre chronologique.

**JURIS-
PRUDEN-
CE.**

De ces Ordonnances les unes regardent quelques points de Droit ; d'autres roulent sur l'instruction des procès en matiere civile & criminelle ; & les plus considérables sont celles de LOUIS XIV. de 1667 & 1670. L'ordre judiciaire dépendoit auparavant de l'usage, & cet usage étoit différent suivant les Jurisdictions où l'affaire étoit instruite : les Ordonnances mêmes qui avoient paru sur ces matieres laissoient de grandes incertitudes par rapport aux points les plus importants. Aujourd'hui tout est en regle, & les dispositions de ces nouvelles Loix qui paroissent enveloppées de quelques obscurités se trouvent expliquées dans les savants écrits de ceux qui se sont appliqués à en pénétrer le sens.



JURIS-
PRUDEN-
CE.

JURISPRUDENCE

des Arrêts.

LE commun des Praticiens a introduit un nouveau genre d'étude, la Jurisprudence des Arrêts : car la Loi ou n'a pas prévu tous les cas particuliers, ou s'explique avec quelque sorte d'ambiguïté : pour suppléer donc ce qu'elle paroît avoir de défectueux, ou pour éclaircir ce qu'elle a d'obscur, les Cours supérieures ont établi différentes maximes, qui leur servent de regle dans tous ces cas, & qui fixent la Jurisprudence; c'est ce qui a donné occasion à compiler les Arrêts qui contiennent ces maximes.

Ces Recueils sont en grand nombre: ils sont tous connus, & l'on ne sauroit nier qu'ils ne soient quelquefois utiles, pourvû toutefois qu'on ne leur donne pas trop d'autorité.

Jean Dufresne commença un grand Recueil d'Arrêts du Parlement de Paris, du Grand Conseil, & de la Cour des Aides, rapporté dans l'ordre chronolo-

gique depuis l'année 1623 jusques en 1657, sous le titre de *Journal des Audiences*. Le succès de cette compilation engagea en des tems différens MM. Jamet de la Guesfiere & Nicolas Nupied à la continuer jusqu'en 1710.

JURIS-
PRUDEN-
CE.

Le Journal des Audiences donna lieu à la Compilation d'Arrêts que MM. Blondeau & Gueret publièrent sous le titre de *Journal du Palais* : car ces célèbres Avocats trouvant l'objet du premier recueil trop limité, voulurent donner plus d'étendue à leur Ouvrage, & dans cette vue, aux Arrêts les plus solennels du Parlement de Paris ils joignirent les Arrêts des autres Cours supérieures de Paris, & de tout le Royaume, depuis l'année 1660 jusqu'en 1700.

Mainard, Olive, la Roche-Flavin, Cambolas & Catelan font les principaux Arretistes du Parlement de Toulouse.

Simon d'Olive, Sieur Du Mesnil, publia à Lyon & ensuite à Paris en 1649, les Questions notables du Droit. Jean de Cambolas recueillit les décisions de diverses questions jugées par plusieurs Arrêts & mises au jour par son fils en 1652. François de Catelan fit imprimer

JURIS-
PRUDEN-
CE.

à Toulouse en 1705 les Arrêts remarquables que Jean de Catelan son Oncle avoit compilés depuis 1644 jusqu'en 1700.

Le premier Auteur qui ait traité des matieres de Droit suivant les usages du Parlement de Provence, est le Président de S. Jean dans ses *Décisions*, qui ne parurent que plus d'un siècle après l'établissement de ce Parlement. Duclapier, Maître des Comptes de Provence, renferma dans son recueil, non seulement les matieres fiscales, mais aussi par occasion quelques questions de droit. Jacques Morgues, Avocat au même Parlement, donna un Commentaire sur les Statuts de son pays. Il fut suivi de l'Avocat Duperrier, à qui on n'a reproché d'autre défaut que celui d'avoir trop d'esprit, & d'être quelquefois trop subtil. Boniface mit au jour une longue Compilation d'Arrêts (v) où les questions ne sont pas toujours également bien discutées. Les *Consultations* (x) de

(v) En cinq volumes *in-folio*.

(x) Imprimées à Paris en 1735, en deux vol. *in-folio*.

M. de Cormis (y) sont rédigées avec plus d'exactitude & d'érudition.

**JURIS-
PRUDEN-
CE.**

Job Bouvot publia à Genevè en 1623 un recueil d'Arrêts du Parlement de Dijon, dont la suite parut en 1628. Il y a dans cette Collection, au jugement de M. Bouhier, plus de travail que de choix & de discernement. MM. François Perrier, Nicolas Perrier, de la Marre & Maltête recueillirent avec beaucoup de soin les Arrêts de ce Parlement, & M. Raviot en a fait un corps entier imprimé à Dijon en 1735, en deux volumes *in-folio*.

Le plus ancien Arrêtiste du Parlement de Bretagne est Pierre de Belordeau: son recueil de Controverses décidées par Arrêts vit le jour en 1619. Cet Avocat fut suivi de Sebastien Frain, dont le recueil d'Arrêts fut imprimé en 1646, par les soins de ses héritiers. Le troisieme Compileur fut Noël du Fail: la premiere édition de sa Collection fut faite en 1652. Après du Fail vint Michel Sauvageau, dont l'ouvrage ne fut donné au Public qu'en 1712, après la mort de

(y) François de Cormis, Avocat au Parlement de Provence, mourut en 1734, âgé de 95 ans.

JURIS-
PRUDEN-
CE.

l'Auteur ; puis , Paul de Volant , qui laissa son recueil en état de paroître après sa mort (z) , & M. Poulain du Parc qui a donné en 1737 les Arrêts rendus depuis 1716 jusqu'en 1735.

M. Brillon , Avocat au Parlement de Paris , a heureusement exécuté un projet d'une étendue aussi vaste que celle de ses connoissances. La précision , la clarté , la justesse , l'exactitude forment le caractère du Dictionnaire des Arrêts , ou de la Jurisprudence Universelle des Parlemens de France.

DROIT COUTUMIER.

SI la différente Jurisprudence des Parlemens rend l'étude du Droit d'un accès un peu difficile , la diversité , & même l'opposition qu'ont entr'elles les dispositions des Coutumes des différentes Provinces , font naître de grandes difficultés , & sont la source de mille questions dont la solution n'est pas sans embarras : ces questions , qu'on appelle *Mixtes* , ont enfanté plusieurs volumes ;

(z) Il fut imprimé en 1722.

de savans Avocats y ont travaillé avec succès ; & pour peu qu'on soit au fait de ces matieres , on fait le fruit qu'on peut retirer des doctes recherches de MM. Froland & Boulenois. De plus , chaque Cōtume a ses nuages , qu'on a tâché de dissiper , soit en épurant le texte par de bonnes Editions , ou en l'éclairant par de doctes Commentaires. Celui que Charles Du Moulin fit sur la Cōtume de Paris fut le premier fruit des études de ce célèbre Avocat. C'est une piece incomparable , au jugement de Brodeau ; la clef & le véritable interprète du Droit François , selon Godefroy , reçu avec applaudissement par tous les Tribunaux. Du Moulin fit aussi des notes sur les Cōtumes , & ce fut là son dernier ouvrage (a) , dont les décisions , dit un savant homme (b) , ont plus d'autorité dans le Palais que les Arrêts du Parlement de Paris. De nos jours , M. du Pleffis a éclairci à nouveaux frais la Cōtume de Paris par des Traités lumineux qu'il a

**JURIS-
PRUDEN-
CE.**

En 1538.

(a) On doit préférer l'Edition faite à Paris par Jacques Dupuis en 1567 aux autres Editions de ce livre.

(b) Teissier , Addit. aux Eloges de M. de Thou , tom. I.

**JURIS-
PRUDEN-
CE.**

In 1559.

publiés en 1699, 1702, 1709, & 1726. Outre les Notes de Du Moulin sur les Coutumes, cet Avocat avoit composé un Commentaire sur celle du Bourbonnois, lequel n'a paru qu'après sa mort [c]. C'est dommage que nous n'ayons pas en entier cet excellent Ouvrage, que les affaires fâcheuses qui furent suscitées à son auteur lui firent abandonner [d]. Avant Du Moulin, Papon dans son Commentaire Latin [e] avoit comparé le Droit Romain avec les dispositions de cette Coutume, qui y ont quelque rapport : mais il montra qu'il n'avoit aucune notion des usages singuliers de sa Coutume. Jean Duret rapporta assez bien les Loix Romaines & les Coutumes aux différens articles de la Coutume de Bourbonnois : mais le Commentaire qu'il publia à Lyon en 1585, malgré son extrême diffusion, ne donne aucun éclaircissement sur le texte. Jacques Potier, aussi peu instruit des usages du pays, n'a pas plus mérité l'estime du Public que les deux précédents. M. Auroux a beaucoup mieux réussi

(c) Vie de M. de Lauriere, 37e. tom. des Mém. du P. Nicéron.

(d) Journal des Savants, Août 1733.

(e) Imprimé à Lyon en 1559.

dans

dans la Conférence de tous les Commentaires sur la Coutume du Duché du Bourbonnois [f].

Du Pineau a consacré ses savantes veilles à l'explication de la Coutume d'Anjou, & M. Pocquet de Livonnieres en 1125 a fait des additions considérables au Commentaire de cet habile Jurisconsulte. Guy Coquille a éclairci la Coutume du Nivernois, & M. de la Thaumassière celle du Berry.

M. Dunod a fait un Traité de la Main-Morte, Servitude qui affecte les personnes & les biens, & Droit Seigneurial fort usité dans la Franche-Comté, & dans le Duché de Bourgogne.

Dargentré a donné un Commentaire sur la Coutume de Bretagne, inférieur au Recueil des Consultations & des Observations de M. Pierre Hevin sur cette Coutume; Recueil dont le petit-fils de cet Avocat s'est rendu l'éditeur.

Jean Rochette, Pierre Pithou, & Louis le Grand, sont les Commentateurs de la Coutume de la ville de Troyes en Champagne.

L'ancienne Coutume de Normandie

JURIS-
PRUDEN-
CE.

En 1733.

En 1734.

(f) Imprimée en 1732.

Tome III.

I

**JURIS-
PRUDEN-
CE.**

vient des Loix des premiers Rois de France , que les premiers Ducs Normands adopterent en y faisant quelques changemens. C'est le sentiment de M. Clerot , qui a débrouillé ce que cette Coutume a de plus obscur.

Du Moulin dit que la rédaction de chaque Coutume en particulier prescrite par Charles VII. (g) n'étoit que provisionnelle , & qu'on vouloit ramasser toutes les Coutumes , les réunir , & en faire une Loi générale ; ainsi les Etats ont été formés de plusieurs familles jointes ensemble ; ainsi les Loix ont été composées des coutumes de ces familles , entre lesquelles le Législateur a choisi les plus raisonnables , pour les rendre communes à tout l'Etat (h). Philippe de Comines donne une nouvelle preuve de ce projet , lorsqu'il dit (i) que le Roi Louis XI. desiroit fort qu'en ce Royaume on usât d'une Coutume , d'un poids , d'une mesure , & que toutes Coutumes fussent mises en François en un beau livre , & que si

(g) Ordonnance donnée à Montil-les-Tours en 1453.

(h) *Plato , lib. 5. de Legibus.*

(i) Mémoires , liv. 5. ch. 6.

Dieu lui eût donné la grace de vivre encore cinq ou six ans, sans être trop pressé de maladie, il eût fait beaucoup de bien à son Royaume. Ce sont les propres termes de cet Historien. Ce dessein étoit très-utile. L'uniformité de la Jurisprudence auroit été toute entière dans le Pays Coutumier, mais les guerres, soit civiles ou étrangères en arrêteraient vraisemblablement l'exécution.

JURIS-
PRUDEN-
CE.

DROIT ECCLESIASTIQUE.

ON entend par Droit Ecclésiastique des Loix établies pour l'utilité de l'Eglise; ce Droit est de deux sortes. On appelle Droit ancien celui qui a été en usage pendant les huit premiers siècles; & on donne le nom de Droit nouveau à celui qui ayant commencé du tems de Charlemagne, s'observe encore aujourd'hui.

Droit
Ancien.

Le Code des Canons de l'Eglise Universelle formoit l'Ancien Droit Ecclésiastique; c'étoit, à proprement parler, un Recueil des Canons des quatre premiers Conciles généraux de Nicée,

Les Ca-
non.

de Constantinople , d'Ephèse & de Chalcedoine , & de cinq Conciles particuliers tenus à Ancire , à Néocésaire , à Gangre , à Antioche , & à Laodicée : on y comprenoit aussi les Canons attribués aux Apôtres , & compilés par je ne sais quel Auteur , au nombre de cinquante.

La plus ancienne Edition de ce Code est celle d'Etienne , Evêque d'Ephèse ; elle fut suivie de quelques autres Editions , toutes en Grec , & à l'usage de l'Eglise Grecque.

Quant aux Eglises d'Occident , elles reçurent d'abord une Version Latine des Canons ; cette Version , qui est très-ancienne , & d'un Ecrivain inconnu , a eu cours en France & en Allemagne , jusques au neuvième siècle , pendant que Rome & l'Italie suivoient la Version de Denis le Petit (k) : celle-ci beaucoup plus fidelle , étoit d'après la dernière édition du Code Grec , & contenoit plusieurs Canons qui manquoient à l'ancienne. Denis y ajouta aussi tout ce qu'il avoit pu trouver de Lettres Décretales des Papes depuis Sirice (l) jusqu'à

(k) Il vivoit dans le sixième siècle.

(l) Il mourut en 398.

Anastase II. (m); car c'est ainsi qu'on appelloit les réponses des Souverains Pontifes aux Consultations des Evêques sur des points de discipline.

JURIS-
PRUDEN-
CE.

Lettres
Décréta-
les.

Tel étoit au commencement du neuvième siècle le Code des Canons de l'Eglise Latine; celui de l'Eglise Grecque se trouvoit alors considérablement augmenté : on y voyoit trente-cinq nouveaux Canons des Apôtres ; les Canons traduits en Grec des Conciles d'Afrique, tenus du tems de S. Augustin, ceux du Concile de Tulle, & du second Concile de Nicée.

Cependant le nouveau Droit Ecclésiastique commençoit à se former en Occident : nous avons observé à l'égard des Décrétales, que le Recueil de Denis le Petit laissoit un vuide de quatre siècles. Un certain Isidore, Espagnol, que quelques-uns surnomment le Marchand, entreprit de remplir cette lacune ; la méthode qu'il employa est des plus singulières : ce hardi compilateur forgea à son gré un grand nombre de Décrétales, qu'il attribua sans façon aux anciens Papes, prédécesseurs de Sirice ; & par

(m) Il mourut en 498.

**JURIS-
PRUDEN-
CE.**

rapport aux autres Décrétales, qui portent à juste titre les noms de leurs Auteurs, il suivit une version antérieure à celle de Denis.

Cette collection d'Isidore ayant été apportée d'Espagne, fut répandue en Germanie & dans les Gaules par Riculphe Archevêque de Mayence : elle parut dans le Concile d'Aix-la-Chapelle de l'année 836, & trouva place dans les Capitulaires de nos Rois. Quelque grossière que fût la supposition de ces fausses Décrétales, l'ignorance de ce tems-là en fait de critique les fit passer pour vraies; &, ce qui paroîtra sans doute étonnant, ce n'est que dans notre siècle que l'on est revenu à cet égard de l'ancien préjugé.

Les troubles du dixième siècle firent oublier les Canons, & quand on se remit à les étudier, il fallut les colliger à nouveaux frais. Burchard, Evêque de Vormes, & Yves de Chartres firent leur Recueil en différens tems (n) : & quelques années après ces Compilateurs, Gratien, Moine Bénédictin de Bologne, donna sa collection : il n'oublia pas les

1155.

Déciet de
Gratien.

(n) Le premier vivoit vers l'an 1020, le second en 1100.

fausses Décrétales, & aux Constitutions des Papes il ajouta plusieurs passages des Peres. Gratien intitula son ouvrage, *la Concorde des Canons discordants* : titre qui répond au dessein de l'Auteur, de concilier des autorités qui semblent quelquefois être en contradiction les unes avec les autres. C'est ce qu'on appelle aujourd'hui le *Décret* : dès qu'il parut, il fut regardé, d'un commun consentement, comme le seul Corps du Droit Canonique.

Depuis le Décret de Gratien, il y eut plusieurs compilations de Décrétale, mais la seule qui ait conservé son autorité est celle de St. Raymond de Pegnafort, Dominicain Catalan : elle fut composée en 1234, par l'ordre de Gregoire IX. On y voit les Décrets du Concile général de Latran de l'année 1215, & les Décisions des Papes distribuées en cinq Livres, suivant les différentes matieres : ce recueil n'est gueres connu que sous le nom de *Décrétales*.

JURIS-
PRUDEN-
CE.

*Décréta-
les.*

Dans la suite, Boniface VIII. en 1298, & Jean XXII. en 1317, firent publier les Constitutions d'Innocent IV. de Gregoire X. & de Clément V. faites dans les deux Conciles généraux de

**JURIS-
PRUDEN-
CE.**

*Sexte &
Clémenti-
nes.*

Lyon de 1245 & de 1274, & dans le Concile général de Vienne de 1311. De ces deux Collections, la première est appelée le *Sexte*, parce qu'elle tient lieu d'un sixième livre des *Décrétales*, & la seconde porte le nom de *Clémentines*; mais le *Sexte* a peu de crédit en France, à cause des différends de Boniface VIII. & de Philippe le Bel.

*Extra-
vagantes.*

Les Constitutions de Jean XXII. & des Papes suivans, & celles de quelques Papes qui l'ont précédé, sont comprises sous le nom d'*Extravagantes*, d'un mot Latin qui montre qu'elles sont demeurées comme errantes, hors les autres compilations.

Ainsi se formerent insensiblement dans le Corps du Droit Ecclésiastique tant de Loix nouvelles inconnues à l'Antiquité: elles s'établirent à la faveur des grands changemens que l'ignorance, la corruption des mœurs, la souveraineté des Papes, & l'autorité temporelle des Evêques apportèrent dans la discipline. Ajoutez à toutes ces causes le grand schisme d'Avignon (o), pendant lequel les dispenses & les censures devinrent si fréquentes. „ Depuis le schisme on a
(o) Sur la fin du quatorzième siècle.

„ toujours déclaré en France que l'on
 „ vouloit se maintenir dans les ancien-
 „ nes libertés , & rejeter ce qui avoit
 „ été introduit dans les derniers tems
 „ par la seule autorité des Papes, contre
 „ les anciens Canons „ ; ce sont les
 propres termes d'un Auteur fort célèbre,
 qui m'a servi de guide dans tout cet
 article (p).

JURIS-
 PRUDEN-
 CE.

Les Conciles de Constance & de Bâle
 s'appliquerent à corriger les abus ; pen-
 dant la tenue du dernier , nos Prélats
 assemblés à Bourges en présence du Roi
 Charles VII. le reconnurent pour légi-
 time, & reçurent plusieurs de ses Decrets,
 avec quelques modifications.

La Pragmatique publiée en France ,
 & le Concordat passé en Allemagne
 en 1447 , sous l'Empereur Frederic III.
 réglèrent la disposition des Bénéfices :
 mais la Pragmatique, tirée d'un Concile
 qui étoit odieux à la Cour Romaine,
 céda sur quelques points , après de
 longues résistances , à un Règlement qui
 fut fait à Bologne en 1516, entre le Pape
 Leon X. & le Roi François I.

Concor-
 dat de
 Leon X.
 & Fran-
 çois I.

(p) M. Fleury, institution au Droit Ecclé-
 siastique, partie I. ch. 1.

**JURIS-
PRUDEN-
CE.**

1748.

***Libertés
de l'Eglise
Gallicane.***

Ainsi la France, toujours en garde contre les nouveautés introduites par les Canonistes Ultramontains, conserva ses anciens usages, que l'on appelle *Libertés*: elles dépendent principalement de deux maximes; l'une, que la puissance de l'Eglise est toute spirituelle, & ne s'étend pas sur le temporel; l'autre que la plénitude de la puissance du Pape ne doit être exercée que conformément aux Canons (q). Quant aux autres pays de la Chrétienté, les Tribunaux de l'Inquisition, & le souvenir des desordres qu'avoient attirés les différens des Empereurs & des Papes, les ont empêché de se conformer à cet égard à la France.

Le nouveau Droit Ecclésiastique s'appelle Droit-Canon. Balde, Ancharanus, Jean de Imola, Alexandre Tartagnus & Philippe Decius enseignèrent ce Droit à Boulogne, à Pavie, à Perouse, à Padoue, &c. & vers la fin du seizième siècle; le Cardinal Antoine Caraffe s'appliqua à le corriger, & à ramasser les Décrétales.

Ce fut le fond des études dans les Universités d'Espagne, & de ces savantes Ecoles on vit sortir plusieurs Canonistes.

(q) Fleuri, Instit. au Droit Ecclésiastique, partie 3.

Diego Covarruvias, le principal ornement de l'Université de Salamanque, fut considéré comme une des plus grandes lumieres de ce Royaume, soit pour son jugement merveilleux, soit pour son savoir extraordinaire (r). Il étoit disciple du fameux Martin Navarre Aspilcuéta : mais quelque sublime que fût l'érudition de son Maître, il le surpassa de bien loin. Martin Aspilcuéta n'est gueres connu que sous le nom du Docteur Navarre; & il fut ainsi appelé, parce que ses parents étoient du Royaume de Navarre. Il enseigna le Droit Canon à Toulouse, à Salamanque, & à Conimbre; & il acquit tant de réputation, que comme à Rome on appelloit autrefois *Roscius* tous ceux qui excelloient en quelque art, on donna le nom de *Navarrus* à ceux qui excelloient en quelque Science (s).

En France, Pierre Pithou fit des Notes sur le Corps du Droit-Canon. On pouvoit dire de ce savant homme, au jugement de M. de Thou (t), & du célèbre

JURIS-
PRUDEN-
CE.

(r) *Bibliotheca Hispanica.*

(s) Teissier, Addit. aux Eloges de M. de Thou, ann. 1577 & 1586.

(t) Ann. 1596.

**JURIS-
PRUDEN-
CE.**

Cujas , sous lequel il avoit étudié , que le Maître avoit ravi au Disciple la louange d'être le premier de tous les Jurisconsultes , & que le Disciple privoit le Maître de la gloire d'être le seul Jurisconsulte. Dans le même tems , Rolland Bignon dictoit à Toulouse d'excellents Paratitles sur les cinq Livres des Décrétales ; car , comme l'emploi de Professeur étoit alors très - honorable , ce grand homme malgré sa haute naissance , ne dédaigna pas une Chaire que Roaldès venoit de remplir (v).

L'abus est un point fort important de la Jurisprudence Françoisse par rapport aux matieres Ecclésiastiques. Fevret a le premier approfondi cette matiere dans le Traité qui parut pour la première fois en 1654. Haute-Serre entreprit en 1670 , par ordre du Clergé , une critique de l'Ouvrage de Fevret , mais on peut dire que Fevret a une supériorité de génie sur son Adversaire , & une expérience sur cette matiere , qui méritent une distinction particuliere (x).

(v) Mémoires du P. Nicéron , tome 23.

(x) Journal des Savants , Mars 1703 , & Février 1737.

THÉOLOGIE.

Après avoir parlé du Droit humain positif, qui est l'objet du Droit Ecclésiastique, & qui regarde la discipline, passons au Droit divin positif, qui est compris dans les saintes Ecritures, qui est expliqué par la tradition de l'Eglise, & qui concerne la Foi, & le règlement des mœurs. La partie qui roule principalement sur les Dogmes s'appelle Théologie: ses principes sont immuables, car ce sont autant de vérités éternelles; mais la manière de les enseigner a varié suivant les tems.

La créance des Israélites étoit la même Israélites. que la nôtre, à cela près, que des vérités qu'elle renferme, les unes, quoique déjà révélées, leur étoient exposées avec quelque sorte d'obscurité, les autres leur étoient clairement proposées; celles-ci étoient la matière des instructions publiques, & des instructions domestiques: les premières se faisoient dans les Synagogues, c'est-à-dire, dans les assemblées qui se tenoient en chaque

**THEOLO-
GIE.**

Ville le jour du Sabbat. Là les Prêtres, & quelquefois les Prophètes enseignoient la Loi de Dieu à tout le peuple : mais comme l'instruction est peu utile, si elle n'est que passagère, celle dont nous venons de parler ne dispensoit pas les peres de famille d'expliquer à leurs enfans les points fondamentaux de la Religion, & n'exemptoit personne de l'étude continue de la Loi (y).

**Premiers
Chrêtiens.**

Je vois à peu près le même ordre chez les premiers Chrêtiens : ils écoutoient avec respect les Apôtres, qui leur parloient tantôt en public, tantôt en particulier ; ils lisoient assiduement l'Ecriture, & en conféroient les uns avec les autres.

Pendant les six premiers siècles, il n'y eut d'autres écoles publiques que les Eglises, où les Evêques expliquoient les Livres Saints : leur méthode de prêcher l'Evangile paroît dans les Homélies de S. Chrysostôme, dans les Sermons de S. Augustin, & de plusieurs autres Peres. Ils publioient aussi de tems en tems quelques écrits pour combattre les Païens & les Hérétiques : tels sont les avis aux Gentils de Saint Justin Martyr, & les

(y) *Deuter. cap. 6. v. 7. &c. Mœurs des Israélites, 15. 20.*

Traité de Saint Athanase contre les Ariens.

THEOLO-
GIE.

Le Pédagogue de S. Clément d'Alexandrie montre avec quel soin les Evêques instruisoient les Catéchumènes, je veux dire, ceux d'entre les Infidèles qui demandoient à être faits Chrétiens : mais quelle attention ne donnoient-ils pas à l'éducation des jeunes Clercs qu'ils avoient auprès d'eux ! Sera-t'on surpris après cela de voir sortir de leur école tant de Savants Evêques ? Ceux qui remplissoient les grands Sièges étoient quelquefois obligés de confier à leurs Prêtres une partie de l'instruction : l'Evêque d'Alexandrie, par exemple, qui avoit à gouverner un peuple nombreux, établit dans sa Ville, particulièrement en faveur des Catéchumènes, une école qui devint très-célebre. Saint Clément & Origène en furent le plus grand ornement, & formerent d'excellents disciples.

Quant au fond de la doctrine que les Peres enseignoient de vive voix, ou par écrit, on peut le réduire à cinq points principaux, qui sont l'explication de l'Ecriture Sainte, les Dogmes de la Foi, la Morale chrétienne, la discipline

de l'Eglise , la Morale & la discipline monastique.

Les études tomberent après l'établissement des Barbares du Nord dans les Terres de l'Empire Romain ; du moins furent-elles dès-lors grossieres & imparfaites : la Providence permit toutefois que les Dogmes de la Religion se conservèrent ; & dans ces malheureux tems on suivit exactement l'autorité certaine de l'Ecriture & de la tradition de l'Eglise. Quand on voulut enfin secouer l'ignorance, on vit à la vérité plusieurs hommes doctes, comme Bede, Raban, Hincmar, Gerbert, &c. mais ces Savants se bornèrent à copier les Peres, à les compiler, à les abbréger. Si cette méthode n'étoit pas la plus propre à faire admirer la beauté de leur génie, convenons que c'étoit le moyen le plus sûr de perpétuer la saine doctrine.

Les Evêques ou instruisoient eux-mêmes, ou faisoient enseigner : sous leurs ordres des Clercs & des Moines érudits tenoient leurs écoles dans les Eglises Cathédrales, & dans les Monastères. De toutes ces écoles, la plus célèbre en Occident fut celle de Rome jusqu'au Pontificat de Saint Gregoire ; mais elle commença

commença alors à déchoir, ainsi que le témoigne le Pape Agathon dans sa Lettre aux Peres du sixieme Concile (z).

THEOLO-
GIE.

Cependant S. Augustin, & les autres Moines que S. Gregoire avoit envoyés en Angleterre pour y prêcher l'Evangile, firent fleurir dans cette Isle l'étude des saintes Lettres : l'Angleterre devenue savante, de barbare qu'elle étoit auparavant, donna à l'Allemagne S. Boniface, & à la France l'illustre Alcuin : l'un forma l'école de Mayence, & celle de l'Abbaye de Fulde; l'autre jetta les fondemens de l'Ecole de Tours : de celle-ci prirent naissance les écoles de S. Germain de Paris, de S. Germain d'Auxerre, de Corbie, de Rheims & de Lyon. Charlemagne ordonna que dans les Eglises Cathédrales & Abbatiales il y auroit deux sortes d'écoles, d'intérieures pour les Clercs & les Religieux, & d'extérieures pour les Séculars. Benoît d'Aniane fécondant les pieuses intentions de ce Prince, mit dans les Monasteres des Maîtres de Grammaire & de chant; & les Moines s'étant mis à copier des livres,

(z) Fleury, Histoire Ecclésiastique, liv. 11.
n. 7.

THEOLO-
GIE.

formèrent de nombreuses Bibliothèques.

La multiplicité des exemplaires rendit plus commune la connoissance de l'Ecriture & des Peres. Les Evêques excités par Charlemagne s'appliquèrent à l'étude & à la composition : plusieurs envoyèrent au Prince des Traités sur le Baptême. Cet essai de leur plume marquoit peu d'érudition, & le meilleur ouvrage qui parût alors en fait de critique fut celui des Livres de Carolins.

Pascale Ratbert, Louis Servat, Adon, Ratramne, &c. dirigèrent les études, & rendirent de grands services à l'Eglise par leur érudition. Cependant les Normands ayant désolé les Provinces maritimes de France, reléguèrent les Lettres au fond de l'Allemagne, où elles furent très-florissantes sous le regne des Othons, & elles ne commencerent à se relever que sous le regne de Louis le Gros. Alors Guillaume de Champeaux, Archidiacre de Paris, fit des leçons de Théologie dans la Maison Episcopale, puis à Saint Victor, où il avoit pris l'habit de Chanoine Régulier. Dans ce Monastere fleurirent Comestor, Hugues, Adam, Richard, Gautier & Garnier. Abelard, disciple de Champeaux, enseigna à Paris

avant ses malheurs. Ailleurs brilloient deux grandes lumieres, Ives, Evêque de Chartres, & S. Bernard, premier Abbé de Clairvaux : ils instruisirent avec éclat, l'un ses Clercs, l'autre ses Moines. On voit par un Rescrit de Célestin III. que dès-lors les Ecoliers faisoient à Paris un corps complet d'étude, quoique le terme d'*Université* ne fût pas encore en usage. Le premier qui s'en est servi est Innocent III. successeur immédiat de Célestin; & Philippe Auguste est le premier de nos Rois qui en 1200 ait accordé des Privilèges à l'Université de Paris.

Quand les Docteurs en Théologie, qu'on appelloit *Maîtres en Divinité*, cessèrent de donner des leçons dans la maison de l'Evêque, on établit des Colleges ou écoles publiques. S. Louis en 1250 fonda le College de Sorbonne, & en commit le soin à Robert, Chanoine de Cambray, & son Confesseur. Et pour multiplier les fruits de l'instruction, le College de Navarre fut établi en 1304, par Jeanne, Reine de Navarre, Comtesse de Champagne & de Brie, femme de Philippe le Bel; le College d'Harcourt en 1311, le College de Lizieux en 1412, par Estouteville, Abbé de Fescamp; & en des

THEOLO-
GIE.

Universi-
tés.

Colleges.

1292.

1392.

THEOLO-
GIE.

tems différens, les Colleges des Cholets, du Cardinal le Moine, & quelques autres (a). L'Université de Paris fut le modele de celles qui parurent dans les Provinces du tems d'Honoré III. La Faculté de Théologie étoit en vigueur dans l'Université de Toulouse; & dans les autres Universités l'étude des saintes Lettres suivit la date de leurs établissemens.

On ne sauroit nier que ces établissemens ne soient fort utiles; c'est néanmoins depuis ce tems-là que les Evêques ont cessé d'enseigner, & qu'ils se sont déchargés sur les Docteurs de l'instruction des jeunes Ecclésiastiques. Il est vrai que depuis S. Charles l'institution des Séminaires supplée ce qui manquoit à cet égard; car c'est dans ces maisons de probation que les Evêques font apprendre aujourd'hui sous leurs yeux la Théologie aux jeunes-gens à qui ils veulent donner les Ordres sacrés.

Séminai-
res.

Scholaf-
tique.

Pour l'enseigner, on se servoit depuis plusieurs siècles de la méthode des Scholastiques: cette méthode a varié selon les tems; c'est ce qui a obligé un Ecrivain

(a) Pasquier, Recherches de la France, liv. 2. chap. 5. & suivans.

(b) célèbre à distinguer trois âges dans la Théologie Scholaſtique : le premier , depuis Abelard juſqu'à Albert le grand ; le ſecond , depuis Albert juſqu'à Durand de S. Pourçain ; le troiſieme , depuis Durand juſqu'à Gabriël Biel.

THEOLO-
GIE.

Dans le ſecond âge S. Thomas & Scot introduiſirent dans l'école les principes de la Dialectique & de la Métaphyſique d'Ariſtote : ils prirent cependant des routes différentes , & Ocham ſe moultant ſur les anciens Nominaux , fit un tiers parti. Durand de S. Pourçain, Evêque de Meaux, imita la liberté que ſe donnoient autrefois les Académiciens ; il ne s'attacha à aucune école en particulier , mais il prit des différentes écoles ce qu'il jugea à propos , & avança quantité d'opinions nouvelles.

Le troiſieme âge vit renaître le bon goût dans le quinzieme ſiècle : la Théologie ſe débarrassa des termes barbares & des questions épineuſes. Pierre d'Ailly , Jean Gerson, Nicolas Clemangis, Jean de Turrecremata traiterent ſolidement les matieres de Doctrine. Les deux ſiècles

(b) Dupin , Bibliothèque des Auteurs Eccléſiaſtiques, ſiècle 14e. chap. 5.

THEOLO-
GIE.

suivants ont donné des Ouvrages critiques d'un nouveau genre sur l'Écriture Sainte, une infinité de savants Commentaires, plusieurs Livres de controverse, des recherches utiles sur l'Antiquité Ecclésiastique, des Corps entiers de Théologie mis dans un bel ordre, & des questions dogmatiques traitées avec exactitude, & selon la méthode des Peres,



SCULPTURE.

LA Sculpture, destinée à perpétuer la mémoire des grands hommes, a pris naissance chez les Egyptiens. C'étoit le plus reconnoissant de tous les Peuples : leur gratitude s'étendoit sur les Princes bienfaisants ; ils trouvoient beau d'en conserver soigneusement le souvenir. Suivant ce principe ils dressèrent dès les premiers tems deux Statues colossales , l'une à Mœris , l'autre à la Reine son épouse , placées sur deux thrônes portés par deux pyramides , & qui s'élevant de trois cens pieds au milieu d'un Lac , occupoient sous les eaux un pareil espace : ainsi , malgré l'étendue de ce Lac , qui avoit de tour 180 de nos lieues (a) , ces deux Statues frappaient les yeux de loin , & attiroient les regards. Voilà , si je ne me trompe , l'origine des Colosses que la sagesse des Egyptiens a inventés , & dont on a souvent abusé dans la suite.

(a) Bossuet , Hist. Univers. part. 3. art. 3.

SCULP-
TURE.

Mais c'est dans la justesse des proportions que les Sculpteurs Egyptiens ont principalement excellé : ils porterent si loin cette justesse , qu'après avoir taillé séparément toutes les pierres qui devoient former une Statue, ces pièces détachées, & qui bien souvent n'étoient pas d'une seule main , étant réunies faisoient un tout parfait. (b).

Le soin qu'ils apportèrent à cultiver cette partie de l'Art si importante , & si essentielle , leur fit sans doute négliger ce que nous admirons de fin & de délicat dans les ouvrages des Grecs. En effet, les bas-reliefs qu'on voit encore sur les anciens bâtimens de l'Egypte, les figures qui ornent ses Obélisques , & ses Momies n'ont rien de recherché : s'il s'y rencontre quelquefois des Sphynx d'une beauté singulière , on les doit à des étrangers ; ou s'ils ont été faits par des Egyptiens , il faut que la Sculpture ait été bien perfectionnée dans les derniers tems de leur Empire. On peut rapporter à ces derniers tems , & au regne des Ptolomées, l'Isis de marbre noir qu'on voit à Paris à l'Hôtel de Mezieres ; & à

(b) Sethos , Additions.

des tems plus reculés, la Divinité Egyptienne de pierre de touche, qu'on voit à l'Orangerie de Versailles, & les Sculptures du Tombeau d'Osymanduas, dont Diodore de Sicile (c) fait une peinture trop flateuse.

SCULPTURE.

Les Israélites n'ignoroient pas cet Art, il étoit même fort ancien chez eux, & chez les peuples leurs voisins. Les preuves tombent sous la main en mille endroits de l'Ecriture : les idoles de Laban que Rachel enleva, celles de Bel, & de Dagon ; le Veau d'or, le Serpent d'airain, les Chérubins de l'Arche, &c. Ces figures, dira-ton, étoient de fonte : mais qui ne fait que l'Art de modéler, qu'enseigne la Sculpture, est le fondement de l'Art de fondre les métaux ?

Israélites.

La Statue de Nabucodonosor, que les trois jeunes Hébreux refuserent d'adorer, (d) est une preuve évidente de l'habileté des Chaldéens dans cet Art ; & il est assez vraisemblable que la Statue Equestre de Darius, fils d'Hystaspe, Roi des Perses, avoit été jetée en fonte (e).

(c) *Lib. 1.*

(d) *Dan. cap. 3.*

(e) *Herodot. lib. 3. cap. 88.*

SCULP.
TURE.
Grecs.

Les Grecs , si l'on s'en rapporte à leur témoignage , sont les inventeurs de la Sculpture : ils l'attribuent à un certain Dibutadis , dont la fille donna commencement à la Peinture , en traçant l'image de son Amant sur l'ombre que la lumière d'une lampe marquoit contre une muraille. Ceux qui embrassent ce sentiment sont inexcusables de donner l'air de fable à un fait qui peut trouver sa vérité dans l'Histoire.

On peut croire que ce Dibutadis étoit Potier , de même qu'Ideocus , & que Théodore de Samos , plus ancien , selon quelques-uns , que Dibutadis. Il est du moins constant que Calcostène , Athénien , Démophile , & Gorfanus travailloient de terre ; & si l'on considère que tous les Arts ont eu de foibles commencements , on n'aura nulle peine à croire que les figures de terre cuite ont précédé celles de pierre ou de métal (f).

Lacédémoniens.

Plutarque nous apprend que les Lacédémoniens sont les premiers qui aient employé le bois à faire des statues , & c'est ici qu'on trouve une nouvelle preuve

(f) Felibien des Avaux , Principes de l'Architecture, de la Sculpture, &c. liv. 2. chap. 1.

de la grossièreté de cet Art dans son origine. Ils s'en servirent d'abord pour représenter Castor & Pollux, ces deux freres jumeaux qu'ils avoient en grande vénération, mais ils n'y chercherent pas d'autre façon que de poser debout deux poutres liées l'une à l'autre par un bois de traverse; c'étoient là leurs fameuses *Docanes*, l'un des principaux objets de leur culte.

SCULP-
TURE,

Dédale fit sortir la Sculpture de cet état d'enfance : il apprit aux Grecs à faire quelque chose de moins imparfait : à son retour d'Egypte, où il s'étoit formé le goût, il dressa les Artisans de la Grèce à imiter dans leurs statues l'attitude d'un homme qui est en action & en mouvement. Dédale n'en demeura pas là; il fit en bois une Vénus qui se remuoit : nouvelle merveille, dont tout l'artifice venoit du mercure que l'Ouvrier avoit versé dans la figure, & qui causoit tout le jeu. Cependant ces bonnes gens persuadés par-là de la présence de la Divinité, & voulant empêcher leurs Dieux de s'échapper, & de quitter leurs Temples, s'aviserent d'un stratagème assez plaisant : ce fut d'enchaîner les Statues à qui le

**SCULP-
TURE.**

Sculpteur avoit donné le plus d'action ; aussi étoient-ce les plus belles , & celles qui , au rapport de Platon , se vendoient plus cherement.

Les Grecs n'avoient point de Simulacre qui s'attirât plus de respect & de vénération que la fameuse Diane d'Ephèse : & cette statue , l'ouvrage de Canétias , étoit de bois de vigne , au rapport de Murtien (g) ; de hêtre , selon Callimaque ; de gedre , selon Vitruve.

Agoracritos , de l'Isle de Paros , fut le premier qui travailla en Marbre , & sa Vénus plut tant qu'elle fit donner le nom de *Parium Marmor* au plus beau Marbre blanc de toutes les carrières de la Grèce & de l'Orient (h).

Cet Art étoit néanmoins assez imparfait , & il n'y avoit point alors d'autre école où l'on pût s'en instruire à fond que l'Egypte ; ce fut donc là que Téléclès , & Théodore , fils de Rœcus , puisèrent les connoissances qui manquoient à leurs compatriotes : ces deux Statuaires firent à Samos l'Apollon Pythien dont

(g) Cité par Pline , liv. 16. ch. 40.

(h) Felibien , Principes de l'Architecture , &c. liv. I. ch. 12.

parle Diodore (i). Calon & Egéfias travailloient plus durement : Calamis fit des Ouvrages moins contraints : Dipœnus, Scyllis, Tecteus, Argéliion & Onatas firent les premières Statues Equestres après la première Guerre de Messène, car ce fut en ce tems-là que la Cavalerie commença à être en usage dans la Grèce (k).

SCULP-
TURE.

Vers le même tems, Aristocle, de Cydonie, se rendit célèbre par le Groupe d'Olympie, qui représentoit le combat d'Hercule contre une Amazone à cheval; & peu après, Batycles sculpta les bas-reliefs du Thrône de la Statue d'Apollon dans le Temple d'Amycles. Socrate né à Athènes, de Sophronisque, bon Sculpteur, suivit d'abord la profession de son pere: on vit sortir de son atelier un Mercure, & des Graces, que leur beauté fit comparer avec les ouvrages des plus grands Maîtres de l'Art; mais il quitta bien-tôt le ciseau, appelé à une plus haute destinée.

Ce fut alors comme le crépuscule de

(i) *Lib. i. in fine.*

(k) M. Fréret, *Recherches sur l'origine de l'Art de l'Equitation* dans le 7e tome des *Mémoires de l'Acad. des Belles Lettres.*

SCULPTURE.

la vive lumière qui éclaira depuis la Sculpture du tems de Péricles. Phidias, Athénien, qui vint alors, surpassa tous ceux qui avoient paru avant lui : Artisan habile, soit qu'il travaillât de marbre, ou d'ivoire, soit qu'il employât les métaux, comme dans la Statue d'Or de Minerve, si célèbre dans l'antiquité. Cette Statue haute de vingt-six coudées, présentoit sur les deux faces de son bouclier le combat des Géants contre les Dieux, & celui des Athéniens contre les Amazones, & sur sa chaussure le combat des Centaures & des Lapithes : la naissance de Pandore ornoit son piédestal. Phidias, après avoir surpassé ses émules dans sa Minerve du Parthénon, se surpassa lui-même dans son Jupiter Olympien. La majesté de l'ouvrage égaloit le Dieu, dit Quintilien (1), & ajoutoit à la Religion des Peuples. Ou Jupiter est venu du Ciel pour se faire voir à Phidias, dit un Poète Grec, ou Phidias est monté au Ciel pour voir Jupiter. Ce fut par ce chef-d'œuvre que cet illustre Sculpteur termina ses travaux. Il avoit fait une Amazone qui fut

(1) *Lib. 12. cap. 10.*

placée dans le Temple d'Ephèse , & une Némésis pour les Athéniens vainqueurs des Perses. Nul objet sensible ne servoit de règle à Phidias , au jugement de Cicéron (m) ; il travailloit d'après l'idée de la parfaite Beauté, qu'il avoit dans l'esprit : cette idée conduisoit son ciseau , & lui faisoit enfanter des merveilles.

SCULPTURE.

Ce grand Artisan donna le premier aux Grecs le goût de la belle Nature , & leur apprit à l'imiter. L'occasion étoit favorable : les exercices en honneur chez les Grecs avoient été portés en ce tems-là au plus haut point de perfection. Comme ils fortifioient les corps , & les rendoient mieux conformés qu'ils ne le sont aujourd'hui , ils mirent les Sculpteurs à portée d'étudier le nud , & leur fournirent d'excellents modeles : ainsi , il n'y a pas lieu de s'étonner des progrès prompts & subits que fit alors la Sculpture , & du grand nombre de ceux qui y excellèrent.

Phidias eut pour Rival Alcamène. Ils traitèrent à l'envi le même sujet : mais la connoissance de l'Optique assura la

(m) Orat.

SCULPTURE.

viçtoire à Phidias : fa Minerve, qui vûe de près & mise à côté de la Minerve d'Alcamène , paroiffoit groffièrè & hideufe dans les traits du viſage , ſe faiſoit admirer par un air de grandeur & de majeſté étant placée à l'endroit où elle devoit être , tandis que celle d'Alcamène vue à la même diſtance avoit perdu toute ſa beauté (n). Cependant Alcamène primoit où n'étoit pas Phidias : il eut la forcè en partage , & laiffa bien loin Critias l'Infulaire , Neſtoclès , & Hégias , ſes contemporains.

Ctéſilas & Cylon vivoient vers le même tems ; ils ſe bernoient à donner à leurs figures un air naturel & aifé. Polyclète y ajouta la régularité & l'agrément ; il porta la Sculpture à une haute perfection : il fit à Sicyone , ville du Péloponnèſe , des ſtatues que les plus ſavants Artiſtes s'efforcèrent d'imiter : le Doryphore (o) fut le principal ôbjèt de leur émulation. Les proportions du corps humain étoient ſi exactement obſervées

(n) Histoire de Phidias , par M. l'Abbé Gedoyñ , tom. IX. de l'Hiſt. de l'Académie des Belles Lettres.

(o) On appelloit ainſi les Gardes des Rois de Perſe.

dans

tems-là, Moavias, Calife des Sarrafins, ayant pris Rhodes, le vendit à un Marchand Juif, qui en eut la charge de neuf cens Chameaux (z).

SCULP-
TURE.

Charès travailloit sur le bronze, & Praxitèle sur le marbre: celui-ci donnoit la préférence au *Satyre* & au *Cupidon* sur tous ses autres Ouvrages (a). Le Cupidon de Verrès (b) étoit de Praxitèle, mais différent du premier que Phriné plaça à Thespies, Ville de Béotie. Ce célèbre Sculpteur fit deux statues de Venus; l'une nue, qui ayant passé dans l'Isle de Coos, est aujourd'hui un des principaux ornemens de la grande Galerie de Versailles; l'autre voilée, que les Gnidiens acheterent (c), & dont on voit, selon M. Bayer, une copie fort exacte à Peterfbourg dans la Grotte du jardin Impérial.

Scopas, de l'Isle de Paros, fit aussi une Vénus d'une beauté singulière, un Apollon Smynthien pour le Temple de ce Dieu à Chrysa, Ville de la Troade [d],

(z) Zonaras, Cedrenus, &c.

(a) *Pausanias, lib. 1.*

(b) *Cic. in Verr. de Signis.*

(c) Ville à l'extrémité de la Presqu'isle attenante à la Carie,

(d) Elien.

SCULP-
TURE.

& la Colonne la plus parfaite de toutes celles qui ornoient le fameux Temple de Diane d'Ephèse [e].

Scopas, Briaxis, Thimothée & Léocharès étalèrent toutes les richesses de leur Art dans le superbe Tombeau de Mausole, Roi de Carie; Pythis ajouta une Pyramide au-dessus du Tombeau, & un char attelé de quatre chevaux sur la Pyramide. Cet Edifice de soixante-trois pieds de long, & de quatre cens onze pieds de tour, avoit trente-six pieds & demi de haut, & trente-six colonnes dans son enceinte.

Agésandre, Polydore, & Athénodore mirent une force d'expression étonnante dans le Groupe tant vanté de Laocoon du Belveder [f]. Silanion montra son talent à animer le bronze dans la statue d'Appollodore son confrere, & dans la Sapho que Verrès enleva du Prytanée de Syracuse [g]. Canachus fit voir un goût sec & dur [h]. Démétrius, pour s'attacher à la ressemblance, négligea un peu trop la beauté. Archelaüs, de Prién,

(e) *Plin. lib. 36.*

[f] *Lib. 35.*

(g) *Cic. in Verr. de Signis.*

Plin. lib. 34. cap. 8.

(h) *Cic. in Brut. n. 60.*

mit beaucoup de délicatesse dans un bas-relief d'un travail exquis, & qu'on croit qui représente l'Apothéose d'Homère (i). Cleomène, fils d'Apollodore, joignit dans sa Vénus la pudeur & la modestie à un air de jeunesse, & à une beauté inexprimable. C'est la célèbre Vénus de Médicis, copie de la Gnidienne, selon quelques Ecrivains, & Vénus *Genitrix*, au jugement de deux savants Antiquaires (k).

SCULP-
TURE.

Au surplus, ceux qui auront la curiosité de voir les noms & les ouvrages des autres Sculpteurs, peuvent s'adresser à ceux qui ont écrit l'Histoire de la Sculpture : mais rien n'est plus propre à donner une juste idée de l'excellence de la Sculpture Grecque, que les Antiques que l'on voit en Italie, & que nous avons pour la plupart parfaitement bien moulées. Tel est entr'autres l'Hercule Farnèse : l'ouvrier en musclant ce Héros, donne une grande idée de sa force, & il en exprime en même tems par des traits naturels la lassitude & l'épuisement.

Tels sont encore la Mirmillon du Palais

(i) Dissertation de M. Cuper sur le marbre de Ferentine.

(k) M.M. Maffei & Bayer.

SCULP-
TURE.

Chigi, où l'on remarque un ingénieux mélange de la vie & de la mort dans l'état d'un Athelète qui expire; la Vénus de Médicis, imitation parfaite de la plus belle Nature; l'Antinoüs du Belvedere; la Flore du Palais Farnèse, d'une légèreté admirable; le Papire Prétextat, de la Vigne Ludovise; le Rotateur de Florence, que l'on croit être ou l'affranchi, qui, suivant le récit de Tacite, découvrit une conspiration faite contre Néron (1), ou l'esclave qui, au rapport de Tite-Live, révéla le projet des fils de Brutus pour le rétablissement des Tarquins (m). Si toutes ces figures sont admirables pour l'expression, & pour la correction du dessein, rien n'est plus propre à intéresser & à toucher les Spectateurs que la Fable de Niobé, mise sous les yeux de la Vigne Médicis par plusieurs statues, qu'une même action lie entr'elles.

Cependant la Sculpture portée si haut ne demeura dans sa perfection que pendant cent-cinquante ans, à compter

(1) M. Piganiol de la force, *Nouv. Descript. de Versailles*.

(m) M. l'Abbé Du Bos, *Réflex. critiq. sur la Poësie, & sur la Peinture*, Sect. 38.

depuis Phidias : elle commença ensuite à décheoir. Rome avoit alors dépouillé Athènes & toutes les Villes de la Grèce de leurs ornemens les plus précieux : le seul Théâtre de M. Scaurus étoit décoré de trois mille statues de bronze, & l'on fait que Mummius & Lucullus en avoient apporté une grande quantité après leurs expéditions. D'ailleurs, les Grecs assujettis aux Romains perdirent peu à peu cette noblesse de sentimens qui faisoit leur caractère ; & les Arts ennemis de la contrainte se ressentirent bientôt de cette perte.

Les Romains connoissoient la Sculpture avant que de connoître les Grecs. Demaratus mena avec lui en Toscane Eucirape & Eutigramme : son fils Tarkin attira ensuite à Rome Taurianus, qui fit de terre cuite la statue de Jupiter, & les quatre chevaux que ce Prince fit mettre sur le fronton du Temple de ce Dieu (n). C'est vraisemblablement le premier morceau de Sculpture qu'on vit à Rome : cet Art ne fit pas néanmoins dans cette Ville des progrès fort considérables, jusqu'à ce que Marcellus

(n) Felibien des *Avaux*, Princip de l'Archit.
&c. liv. 2. ch. 1.

SCULP-
TURE.

eut enlevé une partie des Statues dont Syracuse étoit remplie : alors les Romains commencèrent à goûter la Sculpture , & à rechercher les Artisans qui s'y distinguoient : ils devinrent eux-mêmes avec le tems très-habiles dans cet Art ; mais je ne crois pas qu'il ait rien enfanté chez eux de plus parfait que ce que l'on fit sous le regne d'Auguste : la Statue de Julie (o), sa fille est remarquable par la beauté de sa draperie , qui est parfaitement bien jettée , loin d'être maniérée , comme dans les Antiques des tems postérieurs. On peut mettre de ce nombre la Statue du même Prince , qu'on voit à Versailles près du grand Canal ; le Buste d'Agrippa , son gendre , qui orne la Galerie du Grand-Duc ; & le Ciceron de la Vigne Mathei.

La Sculpture languissante sous Tibère, Caius, & Claude , reprit ses forces sous Néron. Ce Prince aima cet art , & employa son génie dans sa jeunesse à faire des Statues. Il attira à sa Cour par ses bienfaits Zénodore , qui s'étoit fait un grand nom dans les Gaules parmi ceux de sa profession. Ce Sculpteur devoit sa

(o) Cette Statue est à Marly.

réputation à un Mercure de quatre cens
pieds de haut , & d'un prix infini , dressé
dans la capitale de l'Auvergne (p) ; &
sa gloire reçut à Rome un nouvel accrois-
sement par le fameux Colosse de six-
vingt pieds , qui après la mort de Néron
fut consacré au Soleil.

Les Romains dès-lors commençoient
à goûter les Statues colossales , & dans
la suite Alexandre - Sévère en fit ériger
à la plupart des Empereurs. Ne diroit-
on pas qu'on croyoit compenser par une
grandeur monstrueuse ce que le ciseau
ne savoit plus donner de majesté & de
force ? En effet les ouvrages de Sculpture
avoient en ce tems-là je ne sais quoi de
sec & d'immobile , qui fit tomber insen-
siblement les Artisans dans le foible &
dans le mesquin. Ce fut bien pis au
commencement du quatrieme siècle : si
l'on voulut ériger à Constantinople un
Arc de Triomphe en l'honneur du Fon-
dateur de cette ville , ce fut aux dépens
del'Arc de Trajan , qu'on dépouilla de
ses bas-reliefs pour en orner celui
qu'on élevoit : le peu d'égard qu'on eut
pour la convenance dans ces ornemens

SCULP-
TURE.

(p) *Plin. lib. 34. cap. 7.*

SCULP-
TURE.

déplacés fait sentir à quel point étoient ignorants les Sculpteurs de ce tems-là.

Il est vrai que ce n'est pas dans les bas-reliefs que les Romains ont excellé, & si vous en exceptez les *Danseuses* du Louvre, vous n'en trouverez point que vous puissiez regarder comme de parfaits modeles. C'est le sentiment d'un Académicien (q) fort éclairé sur les Arts. „ Les Anciens, dit-il, ne savoient „ que couper des figures de ronde bosse „ par le milieu, & les plaquer, pour ainsi „ dire, sur le fond du bas-relief, sans „ que celles qui s'enfonçoient fussent „ dégradées de lumiere „

Sculptu-
res Gothi-
ques.

A quoi bon parler des Sculptures Gothiques? Qui ne voit que ce sont des Ouvrages qu'un Art grossier a formés en dépit des regles & de la Nature? tristes productions d'esprits lourds & barbares, qui défigurent nos vieux bâtimens & nos anciennes Eglises. Ceux qui ne sont pas à portée de s'en convaincre par l'inspection des Originaux, n'ont qu'à parcourir les Monumens de la Monarchie Francoise publiés par le R. P. de Monfaulou.

(q) M. l'Abbé Du Bos, *Réflexions critiques sur la Poësie & sur la Peinture*, Sect. 15. de la premiere édition.

J'en excepte les figures & les Antiquités qu'on nous donne pour Celtiques, & qu'on voit dans les Cabinets des Curieux : car quoiqu'elles paroissent en gros être d'une main gothique, elles ont néanmoins quelque chose d'agréable & de fini, inconnu à ces tems d'ignorance. Le Pere Mabillon, qui ne pouvoit se le dissimuler, se tiroit d'affaire en se persuadant que de telles figures étoient supposées; il met en fait que tout ce qui a l'air gothique en France n'est point véritablement antique. La regle est trop générale; & je serai bien trompé si tous les connoisseurs l'admettent sans restriction.

SCULPTURE.

Les François & les Italiens releverent la Sculpture presqu'en même tems; car tandis que Michel-Ange remplissoit Rome de ses Ouvrages, sous le Pontificat de Leon X. & de Jules II. Jean Gougeon embellissoit Paris de ses chefs-d'œuvres sous le regne de FRANÇOIS I. & d'HENRI II. On connoît le Bacchus de Michel-Ange, qui fit illusion à Raphaël par son extrême beauté, & que celui-ci donna sans hésiter à Phidias, ou à Praxitèle : d'un autre côté, tout Paris admire les fameuses Cariatides de Gou-

Les François & les Italiens.

SCULP-
TURE.

geon, que l'illustre Sarrafin n'a pas dédaigné de copier. Gougeon avoit fait connoître aux François la belle Sculpture; mais il ne laissa pas de successeurs: ce ne fut qu'après la fin des guerres civiles, & sous le regne de Louis XIII. que Sarrafin par ses études & par la force de son génie, fit revivre en France ce bel Art, & forma des élèves qui l'ont porté à une grande perfection. A Rome, le même Michel - Ange fit la Mere de Pitié, piece parfaite en son genre, au jugement de ceux qui s'entendent en Sculpture; & Daniel de Volterre enrichit de Statues l'une des Chapelles de S. Pierre in *Montorio*. L'Algarde fit voir ce que le ciseau est capable d'imiter en représentant S. Pierre & S. Paul qui menacent Attila. Le Cavalier Bernin, digne successeur de ces grands Maîtres, fit la Fontaine de la Place Navonne, l'extase de Sainte Thérèse, ouvrage admirable du côté de l'expression, le beau Ciboire de bronze doré de la Chapelle du Saint Sacrement, le Saint Longin, figure de quatorze pieds de haut; & à Versailles, le Buste de Louis XIV. où le caractère de ce grand Prince est aussi-bien marqué que les traits de son visage; & le

cheval de Marcus Curtius, infiniment plus beau & plus parfait que le cheval de Marc-Aurele, que les chevaux mêmes de Monte-Cavallo, que leurs Inscriptions infidelles attribuent aux plus célèbres Sculpteurs de l'Antiquité Grecque (1).

**SCULP-
TURE.**

Baccio Bandinelli, l'un des grands Sculpteurs de son tems, a fait une Cleopatre qui n'est point déparée, dans un Bosquet de Marly, par l'Antique qu'on a placé vis-à-vis de cette figure moderne. Long-tems après, Dominique Guidi fit pour le feu Roi l'excellent Groupe de la Renommée qui écrit l'histoire de ce Prince. Le Guidi étoit élève de l'Algarde, & il eut pour condisciples dans cette fameuse école Antoine Raggi, dit le Lombard, & Hercule Ferrata, qui apprit à manier le ciseau à Camille Rusconi, de Milan, & à Melchior Caffa, surnommé le Maltois. L'Italie se maintient encore aujourd'hui dans la possession de ce bel Art, qui est presque son domaine : le S. Janvier de Dominique Antoine Vaccaro ne permet pas d'en douter.

Les Flamands se sont appliqués à la Sculpture, & ils y ont assez bien réussi.

(1) Phidias & Praxitèle.

SCULP-
TURE.

1735.

Le Quesnoy sur la fin du seizieme siècle, & Slodtz sur la fin du dix - septieme, ont embelli de leurs Ouvrages, l'un Rome & l'Italie, l'autre Versailles & Marly. Celui-ci a eu pour émules dans la décoration des Maisons Royales Erard de Liège, Buister de Bruxelles, le Fèvre & Laviron d'Anvers. Gibbon & Rootier, aussi d'Anvers, ont travaillé en Angleterre, où le dernier a fait les Médailles de CHARLES II. & de JACQUES II. Cette Isle, toujours ouverte aux Sciences, étoit alors fermée aux Arts; Rysbrack y a introduit la Sculpture : les Statues du Roi GUILLAUME III. & du Roi regnant GEORGE II. sont peut-être les premiers ouvrages qui soient sortis des mains d'un Sculpteur Anglois. La premiere de ces Statues est dans la Grande Salle de la Banque, & la deuxieme dans la grande Cour de l'Hôpital Royal de Greenvvich.

Rétablis-
sement de la
Sculpture
en France.

En France, Sarrafin fit revivre la Sculpture que la longue durée des guerres civiles avoit presque éteinte, & lui redonna sa premiere beauté. Il fit en 1640 un Groupe fort estimé, qu'on voit à Marly, & qui représente deux enfans qui se jouent avec un bouc : il orna ensuite

quelques Eglises de Paris de ses ouvrages : les plus remarquables sont le tombeau du Cardinal de Berulle aux Carmélites du Fauxbourg S. Jacques , & celui d'Henri de Bourbon Prince de Condé à la Maison professe des Jésuites. Sarrafin forma des élèves qui ont porté cet Art à une grande perfection.

SCULP.
TURE.

Les Anguiers donnerent les modeles du mercure & de l'amphitrite qu'on a depuis exécuté en marbre, & qui ornent des bosquets à Versailles & à Marly. Balthasar & Gaspard Marfy semblent avoir épuisé toutes les fineses de leur Art dans l'enlèvement d'Orythie par le Vent Borée; dans le Géant Encelade, ouvrage plein de force, & tout-à-fait dans le goût de Jules Romain; mais sur-tout dans le Groupe des deux Tritons qui abreuvent des chevaux d'Apollon: morceau admirable, & qui n'est inférieur qu'à la Nature elle-même. Des-Jardins s'est rendu célèbre par une infinité d'ouvrages : l'Artémise est un des plus considérables : l'Ouvrier a eu l'adresse d'exprimer la douleur de la Princesse d'avoir perdu le Roi son époux, & sa consolation de pouvoir lui servir de tombeau. Pujet a fait moins d'ouvrages, mais ils

partent tous d'une main savante & on peut donner pour exemples le Persée qui délivre Andromède, & le Milon Crotoniate : ici le ciseau semble animer le marbre, & lui donner les passions qui conviennent à ces deux différents sujets. Le bas-relief de Saint Charles est un tableau où il ne manque que le coloris; la perspective aérienne, inconnue aux anciens Sculpteurs, y est fort bien observée.

Pujet mettoit dans ses figures plus d'expression, & Girardon plus de grace. L'enlèvement de Proserpine, Apollon chez Thétis, &c. sont des pieces d'une beauté singulière, & d'une correction de dessein, dont les meilleurs Sculpteurs sont souvent peu capables. Le Gros, après avoir montré ce que pouvoit son ciseau quand il travailloit de génie, a copié le Torse (s) de Richelieu, & l'Antinoïs du Belvédère, & a rendu avec une fidélité peu commune beauté pour beauté, & expression pour expression. Coizevaux, qui s'étoit déjà distingué par ses savants bas-reliefs délicatement exécutés en bronze & en marbre, a aussi joint avec les an-

(s) C'est une Vénus qui sort du bain.

ciens

ciens Sculpteurs, & toujours avec avantage, & il a eu Fremery & Flamen pour compagnons de ses combats (t). Tuby a exprimé d'une manière admirable dans la Nimphe Galathée & dans le Berger Acis ce que la Nature a de plus riant & de plus gracieux, & par un contraste surprenant, il a représenté dans une figure allégorique ce que le Poëme Lyrique a d'élevation & de force.

Pierre Mallerot, connu sous le nom de Lapiere, est encore plus connu par ses excellents morceaux de Sculpture. Il a fait la Colonnade du Parc de Versailles, le Péristile & la Galerie du Château de Trianon, le Tombeau du Cardinal de Richelieu à la Sorbonne, le Mausolée de Girardon à S. Landry, les Chapelles de MM. de Pomponne à S. Merry, & de MM. de Crequi & de Louvois aux Capucines. Les sujets les plus tristes ont leur agrément quand ils sont bien traités; on en voit la preuve dans les Tombeaux précédents, & dans celui du Cardinal de Janson, que les Coustous ont fait pour la Cathédrale de Beauvais. Les mêmes

(t) Fremery a copié Faustine, Uranie, la Vénus de Médicis, &c. & Flamen a copié un Faune, Cyparisse, &c.

Tome III.

M

SCULP-
TURE.

SCULP-
TURE.

Sculpteurs dans les nouveaux ouvrages pour Marly nous montrent que leur Art n'a encore rien perdu en France de sa dignité. Où trouvera-t-on une piece plus parfaite que la jonction des deux Mers ? Où trouvera-t-on quelque chose de plus fini & de plus piquant que le Groupe inimitable d'Apollon & de Daphné ? M. Goi auroit fait dans la Sculpture des progrès étonnants ; il ne s'y appliqua que pendant sa jeunesse, & ses premiers essais étoient des chefs-d'œuvres ; mais plein de Religion il se consacra de bonne heure à un état plus conforme à la pureté de ses mœurs (v).

Adam a décoré la cascade de Saint Cloud d'un beau Groupe de dix-sept pieds de proportion, qui représente la Seine & la Marne. Simon Curé s'est signalé dans les Médailles & Médallions qu'il composoit & réparoit parfaitement, dans les pieces d'argenterie pour les Eglises, dont les bas-reliefs sont d'une délicatesse rare, & d'une finesse extrêmement recherchée, & dans les bijoux,

(v) Il mourut à Paris, Curé de Sainte Marguerite. le dix-huit Janvier 1738, âgé de 72 ans.

où tout est propreté, précision & élégance.

Du Vassé avoit un heureux talent pour les ornemens : il a fait les desseins & les modeles de plusieurs morceaux de Sculpture de la Chapelle du Château de Versailles, du Chœur de l'Eglise de Notre-Dame de Paris, de la grande Galerie & des principaux Appartemens de l'Hôtel de M. le Comte de Toulouse. Ainsi cet Art a passé depuis long-tems des Italiens aux François ; & ceux-là se sont vu souvent réduits à emprunter nos Ouvriers (x) pour des Ouvrages de conséquence. Les Sculpteurs les plus célèbres qui soient aujourd'hui en Europe sont : Statkell, Suédois ; Giardoni, Italien ; Saly & Jean - Baptiste le Moine, François : & Antoine Coradini, Vénitien, premier Sculpteur de l'Impératrice Reine de Hongrie.

SCULP-
TURE.

(x) Pujet, Théodon, le Gros :



PEINTURE.

LA Sculpture & la Peinture, filles du dessein, ont chacune des avantages qui leur sont propres : l'une donne du relief à ses figures, suit les différentes teintes des corps, & pour les rapprocher de la Nature, elle emploie les Couleurs.

Egyptiens.

L'invention en est dûe aux Egyptiens, du moins quant aux trois couleurs principales. La connoissance qu'ils avoient de la Chymie paroît constater cette opinion; d'ailleurs, ce que les vieux restes de Bâtimens Egyptiens offrent aux Voyageurs de peintures antiques, montre un coloris vif & éclatant, qui a résisté à la longue suite de tant de siècles (a). Cependant, on ne sauroit inférer ni de ces anciens monuments, ni du témoignage des Auteurs, que les Egyptiens aient été de bons Peintres : au contraire, Petrone dit nettement qu'ils n'en firent jamais que de mauvais, & qu'ils corrompirent cet Art.

(a) Voyages de Paul Lucas, tome 6, page 69.

La Peinture passa bientôt d'Egypte en Grèce, où se formerent avec le tems les fameuses écoles de Sycione, de Rhodes, & d'Athènes. Entre les illustres Peintres de la Grèce Phidias fut le plus ancien : il florissoit vers la 84^e Olympiade, & fit à Athènes le portrait de Péricles son Mécène. Panénus, frere de Phidias, peignit la Bataille de Marathon. Ces deux freres ne firent qu'ouvrir les portes de l'Art, où Polygnote entra le premier par une plus exacte imitation de la Nature, & par l'heureux talent de l'embellir. Les ouvrages qui lui firent le plus d'honneur sont les peintures à fresque du Temple des Dioscures (b), & celles du Portique d'Athènes qu'on nommoit le Pécile (c), où il représenta les principaux événemens de la Guerre de Troie. Ce Peintre étoit de Thase, Isle de la Mer Egée : il eut pour Maître son pere Aglaophon, & parut avec éclat avant la 90^e Olympiade.

En ce tems-là, Apollodore se signaloit par d'excellentes peintures, conduites

PEINTU-
RE.
Grecs.

(b) Castor & Pollux.

(c) C'est-à-dire, le Varié, à cause du grand nombre de Tableaux qui ornoient cette Galerie.

~~PEINTURE.~~
PEINTU-
RE.

avec beaucoup d'entente, soit pour la disposition des sujets, soit pour les jours & les ombres. Mais quelque habile qu'il fût dans son Art, on peut dire que son plus grand mérite a été d'avoir formé Zeuxis, qui porta plus loin que son Maître le coloris & le clair-obscur. Zeuxis représenta la famille d'un Centaure dans un tableau dont la composition étoit très-savante (d); il donnoit néanmoins la préférence à son Athlète. On peut le regarder comme l'inventeur des portraits chargés, invention qui lui coûta la vie; car ayant peint une Vieille, cet ouvrage le fit tant rire qu'il en mourut. (e). On fait avec quelle ardeur Zeuxis entra en lice avec Parrhasius, & l'événement de ce combat singulier est très-connu (f).

Parrasius prit d'abord leçon de son pere Evenot, Peintre médiocre : mais il fit de plus grands progrès sous la conduite de Socrate (g), dont le talent pour les Arts n'étoit inférieur qu'à la profonde connoissance de la Philosophie. La Nature

(d) Lucien dans son Zeuxis.

(e) Verrius Flaccus cité par Festus.

(f) *Plin. Hist. Natur. lib. 35. cap. 10.*

(g) *Xenoph. in Memorab. Socratis.*

& tel qu'il est sorti de la plume de Caton? Un habile Critique*, malgré sa qualité d'Editeur, ne sauroit se le persuader: il trouve que ce qui est venu jusqu'à nous sous un nom si célèbre n'est qu'un assemblage informe de fragments mal digérés, parmi lesquels peut-être y en a-t-il quelques-uns qui n'appartiennent qu'à l'Abbréviateur. Le traité de Varon sur le même sujet sent moins la supposition; le plan en est assez régulier, & l'on voit briller dans cet ouvrage l'érudition Grecque & Latine du savant homme qui l'a composé.

Caton n'avoit pas oublié la culture des vignes, car elles étoient de son tems aussi communes en Italie, qu'elles y avoient été rares sous Romulus & Numa (p); elles avoient même attiré les Gaulois qui s'établirent le long du Pô, où ils ne négligerent ni le figuier ni l'olivier (q).

Virgile empruntant le langage des Muses, embellit les préceptes qu'Hésiode & Magon avoient donné sur l'Agriculture, d'une versification qui fera le

* Jean - Matthias Gesner.

(p) *Plin. Hist. Nat. lib. 14. Sect. 14.*

(q) *Plutarch. in Camill.*

désespoir de tous ceux qui voudront marcher sur ses traces. C'est dommage qu'il ait défiguré un Poëme si parfait par cent remarques puériles, sur les bonnes & mauvaises qualités des jours de la semaine, ou de la lune, & sur les variations de lair, qu'il attribue hardiment à l'aspect de la Canicule, au lever & au coucher de certaines Constellations. Vitruve contemporain de Virgile, & grand Architecte, sans sortir des bornes de sa profession, donna des regles pour bâtir les étables, les pressoirs, les celliers, les greniers & les moulins (r).

Ainsi l'Agriculture étoit florissante sous les Empereurs. Julius Græcinus, père d'Agricola, & qui vivoit sous Caius, fit quelques écrits sur ce bel Art (s). Peu de tems après, Columelle, natif de Cadix en Espagne, composa ses douze Livres, qui se ressentent encore de la bonne latinité, & forment un corps de préceptes assez complet touchant le travail de la campagne. Les Quintiles, ces deux freres si illustres qui furent Consuls * ensemble, publierent quelques livres sur

AGRICUL-
TURE
ET
JARDI-
NAGE.

(r) *Lib. 6. cap. 9.*

(s) *Lips. Not. in Tacit.*

* L'an de J. C. 151.

AGRICUL-
TURE
ET
JARDI-
NAGE.

l'Agriculture, dont il ne nous reste que des fragments. Albin avoit écrit des Géographiques, lorsqu'il fut déclaré César par Septime Sévère. Ce que nous avons aujourd'hui de Gargile Martial annonce un ouvrage considérable que l'injure des tems nous a ravi. Ce morceau roule sur les maladies des bœufs & des chevaux; son Auteur vivoit sous Alexandre Sévère; & Végèce qui nous a laissé quatre Livres sur le même sujet, fleurit sous l'empire de Valentinien II.

Les Arts ne se perfectionnent que lorsqu'ils favorisent le goût du Prince; or il n'est pas douteux que la plupart des Empereurs n'aimassent l'Agriculture. Adrien se plaisoit à Antium (t), & il se retira à Tivoli la pénultième année de son regne (v). Dioclétien, après avoir abdiqué l'empire, passa les neuf dernières années de sa vie dans une maison des champs près de Salone; & Maxime Hercule voulant le porter à reprendre la pourpre: si vous voyiez, lui répondit-il, les légumes qui sont le fruit de mon industrie & de mon assiduité au travail,

(t) *Philostr. Apoll. Vit. lib. 8. cap. 8.*

(v) *Aurel. Vict.*

vous ne me parleriez pas de la puissance souveraine (x).

AGRICUL-
TURE
ET
JARDI-
NAGE,

Il est tems de passer au Jardinage. Les Romains s'y appliquèrent fort tard, & il semble que Lucullus leur en ait donné l'exemple. Il fut le premier qui porta les Cerisiers en Italie de Cérasonte, Ville du Pont (y), & nous n'avons rien de certain sur le tems où les Romains se procurèrent le Citronnier, l'Abricotier & le Pêcher, que les expéditions de Perse, d'Arménie & de Médie avoient fait connoître aux Grecs. D'ailleurs la simplicité qui regnoit dans les Jardins du tems d'Auguste fait sentir qu'ils n'étoient pas bien anciens. Virgile (z) n'y met que des Rosiers, des Endives, du Persil, des Concombres, des Narcisses, des Acanthes, du Lierre & du Myrthe; & dans la Description du Jardin qu'il avoit vu à Tarente, il ne parle que des herbes potagères (*Olus*), du Lys, de la Verveine, du Pavot, de l'Acanthe, ou Branque-ursine, & en faveur des Abeilles, du Tilleul & du Pin, Ce laborieux Jardinier, ajoute-t-il, avoit planté en quincunce des Ormes, des

(x) *Viêt. Epict. Eutrop. &c.*

(y) *Plutarch. in Lucull.*

(z) *Georg. lib. 4. v. 121. & seq.*

Poiriers & des Pruniers, sans négliger les Planes, qui donnent un si beau couvert aux buveurs.

Horace (a) se plaint que le goût que les Romains prenoient pour le Jardinage nuisoit à la culture des champs.

Le Plane inutile, dit-il, l'emporte sur la Vigne, & les plantes aromatiques tiennent déjà la place des fertiles Oliviers : ce goût alla croissant, & les Jardins prirent une forme plus régulière sous les regnes de Domitien & de Trajan. Pline le jeune décrit fort au long (b) les beautés de sa maison de Toscane : on y voit des Parterres de buis, des pièces d'acanthé, une allée tournante en forme de Cirque, un Manège, ou *Hippodrome*, un Lit de gazon, des Fontaines.

On peut inférer d'un passage de Macrobe, que dans les tems postérieurs on avoit encore enchéri sur le Jardinage. Virgile ne connoissoit que trois sortes de Poires : *Crustumium*, la Poire-Perle ; *Syrrium*, la Bergamote ; *Velemum*, le Bon-Chrétien. Macrobe en pousse l'énumération jusqu'à 32 esepèces, & il parle de 23 esepèces de Pommes, qui constam-

(a) *Lib. 2. Od. 15.*

(b) *Lib. 5. Ep. 6.*

ment n'étoient pas toutes connues sous les premiers Empereurs.

Après la chute de l'Empire Romain en Occident, laquelle fut suivie de la ruine de tous les Arts, celui de l'Agriculture triompha, pour ainsi dire, pendant quelque tems, de l'ignorance des Barbares qui inonderent l'Italie. Pallade * se rendit célèbre vers le regne de Théodorie, car le plus ancien auteur qui parle de cet écrivain est Cassiodore. Il publia à Naples ses 14 Livres, dont le stile, quoique simple, n'est pas dépourvu d'élégance. Pallade traite son sujet avec beaucoup de netteté, par la méthode régulière qu'il a su y appliquer : il établit d'abord divers préceptes généraux, & descendant ensuite dans le détail, il les rapporte aux travaux qui conviennent à chacun des douze mois de l'année.

Dans les Gaules, Marseille, fondée par les Phocéens (c), fut le bureau de l'Agriculture : on peut croire que cette ancienne colonie apprit aux Gaulois l'Art de cul-

AGRICUL-
TURE
ET
JARDI-
NAGE.

Gaulois.

* Palladius, Rutilius, Taurus, Æmilianus.

(c) L'an avant Jesus-Christ 590, selon M. de Mandajors dans son Histoire Critiq. de la Gaule Narb. ou 578, selon M. Boffuet, Hist. Univ. P. I.

AGRICUL-
TURE
ET
JARDI-
NAGE.

Français.

tiver les Vignes; du moins est-il certain qu'il y en avoit quelques-unes dans la Gaule Narbonoise avant la conquête de Jules-César. Ces plantations suspendues par la défense de Domitien, s'étendirent au loin sous Probus. Dans la suite, l'Agriculture reçut un grand échec par les incursions des Francs & des autres Barbares qui ne cherchoient qu'à butiner, & les guerres civiles qui suivirent la mort de Clovis donnerent à cet Art le coup mortel. Les malheurs du tems changerent les terres labourées en forêts, les prairies en marécages, les fermes en masures, & réduisirent cette contrée dans l'état de dévastation où elle étoit au commencement du VIII. siècle. Charlemagne remédia au mal, & la sagesse de ce Prince auroit eu des suites heureuses: mais la division de ses enfants, les ravages des Normands, & les petites guerres brouillèrent tout. Enfin nos Rois firent respecter l'autorité souveraine, & la France changeoit de face, quand les guerres de la Religion pensèrent la faire retomber dans l'anarchie & la confusion d'où elle venoit de sortir. Il n'est donc pas surprenant que l'Agriculture ait fait chez nous si peu de progrès, que tout ce que nous

avons en notre langue de complet sur le travail de la campagne, se réduit aux tristes productions de trois misérables Ecrivains (d), qui ont entassé sans choix & sans stile toutes les remarques de nos payfans, & toutes les erreurs du vulgaire.

On s'est attaché en Silésie, depuis le commencement de ce siècle, à chercher les moyens d'augmenter le produit des terres par la multiplication du bled. M. Hermans en 1715 fit qu'un boisseau de froment, semé dans un mauvais fonds, lui donna 8 $\frac{1}{4}$. Les mélanges des curieux de la Nature, & une dissertation imprimée à Witemberg, ont enseigné les différens procédés qui peuvent procurer cette multiplication (e).

Les Anglais, par les expériences, ont cherché les moyens de perfectionner l'Agriculture, & les Français ont suivi leur exemple. Les Transactions Philosophiques, & les Mémoires de l'Académie des Sciences donnent de nouvelles vues, qui n'ont pas d'autre but. M. Tull s'étant livré tout entier à la culture des terres,

(d) Théâtre d'Agriculture d'Olivier des Serres. Maison Rustique de Charles-Etienne & Jean Liébault.

(e) Mémoires littéraires, Paris 1750.

**AGRICUL-
TURE
ET
JARDI-
NAGE.**

formé un système d'Agriculture bien différent de l'ancien, & qui a passé en France refondu & corrigé par M. Duhamel du Monceau. Dans cet ouvrage intéressant on trouve les regles de la nouvelle Agriculture, & les instruments qui sont nécessaires pour cultiver les terres suivant les nouveaux principes, des charrues un semoir, &c. En Espagne, Dom Joseph Lucatello inventa, il y a près de cent ans, un semoir dont on se sert encore dans quelques Provinces de ce Royaume. (f) Les Auteurs de la nouvelle maison rustique, & du Dictionnaire Oeconomique, donnent, chacun en sa maniere, d'assez bonnes leçons d'Agriculture.

Les Français, si indifférents, sur l'Agriculture, ont toujours eu pour le Jardinage une attention extraordinaire. Les Princes croisés nous rapportèrent de leurs voyages d'Outremer dans le XII. & le XIII. siècle des fruits * auparavant inconnus en Occident. L'Amiral de Coligny, si fameux dans l'Histoire, façon-

(f) V. le Traité de la culture des terres suivant les principes de M. Tull, par M. Duhamel. &c.

* Les Prunes de Damas & de Ste. Catherine, & plusieurs sortes de Raisins,

noit lui-même les arbres de son Jardin , & il fut trouvé une serpette à la main , par les deux Gentilshomme que Catherine de Médicis avoit envoyés pour épier sa conduite. Toutefois cet Art encore informe n'a été porté à sa dernière perfection que pendant le dix-septième siècle. M. d'Andilly , ce laborieux & savant Ecrivain , aimoit à jardiner aux heures de son loisir : il philosopha profondément sur la nature des arbres , & joignant la pratique à la théorie , il acquit des connoissances qui avoient échappé à tous ceux qui l'avoient précédé (g).

AGRICUL-
TURE
ET
JARDI-
NAGE.

Vers le même tems , le célèbre la Quintinie étudia d'abord le Jardinage dans les Auteurs qui en ont traité : mais il s'aperçut bientôt que les anciens n'étoient pas allés bien loin. Il parcourut l'Italie en Physicien , en rapportant de ce pays une riche moisson d'observations : il fit ses premières épreuves dans le Jardin de M. Tambonneau. Le feu Roi connut le mérite de la Quintinie , & le récompensa en créant en sa faveur la charge de Directeur Général des Jardins des Maisons Royales. Cet homme industrieux

(g) Perrault , hommes illustres , T. I.

AGRICULTURE
ET
JARDINAGE.

ne fut pas plutôt pourvu de cet emploi, qu'il fit le nouveau Potager de Versailles; & distribuant ce grand espace en 34 Jardins, il sut leur donner le degré de chaleur qui leur étoit nécessaire. La Quintinie fit plus : il instruisit la postérité par un excellent ouvrage ¶. Il y enseigna les tailles en talus & en crochet, dont il étoit l'Inventeur, & le pincement des arbres (h). Il détruisit la superstition gênante des lunaisons, & il apprit à couper le chevelu aux arbres qu'on replantoit. Le Jardinage est un champ où l'on trouve toujours à glaner. Un solitaire enchérissant sur la Quintinie, mit en usage les arrosements en forme de pluie, si nécessaires dans le tems de sécheresse, qu'ils ne sauroient être suppléés par tous les arrosements qu'on donneroit par le pied. Il trouva la maniere de transplanter les arbres sans motte avec toutes leurs branches & leurs racines, & de leur faire porter du fruit dès la première année *. D'autres ont vu clairement par des expé-

¶ Instructions pour les Jardins fruitiers & potagers.

(h) Perrault, hommes illustres, T. 2.

* Voyez le Livre intitulé : Jardinier Solitaire.

riences réitérées, que quand la lumière retombe par réflexion sur les espaliers, les arbres en profitent beaucoup plus que si les rayons du Soleil étoient directes, & ils ont appliqué la Géométrie au Jardinage par les murs inclinés à l'horizon.

AGRICUL-
TURE
ET
JARDI-
NAGE.

Toutes ces découvertes sont admirables; avouons cependant qu'il étoit réservé à M. le Nautre de connoître mieux que personne tout ce qui peut contribuer à la beauté des Jardins. Rien ne lui fit plus d'honneur que l'heureuse disposition du Jardin des Tuileries, où il fut corriger d'une manière fort simple l'irrégularité du terrain. S'il parut bon Géomètre dans les alignements tracés de sa main, il montra qu'il étoit grand Dessinateur, par la justesse & l'élégance des parterres dont il embellit une infinité de maisons de plaisance. Mais ce fut principalement à Versailles qu'il fit valoir ses talents. On y distingue du premier coup d'œil les Bosquets * qui sont de son invention; un goût fin & délicat les caractérise : la Nature s'y fait sentir malgré tous ses déguisements.

* Le Labyrinthe, la Sale du Bal, l'Arc de Triomphe, &c.

**AGRICUL-
TURE
ET
JARDI-
NAGE.**

Espagnols.

Les Espagnols ont un avantage qui manque à leurs voisins ; un trait complet de l'Agriculture. Jean Ferrera l'entreprit par l'ordre du Cardinal Ximenez. Cet habile Ecrivain recueillit dans cet ouvrage tout ce que les Anciens & les Modernes ont dit d'important sur ce bel Art , avec les observations particulieres qu'ils avoit fait lui-même pendant plusieurs années qu'il s'étoit appliqué à cette étude. (i).

Anglais.

Les Anglais, naturellement inventifs & féconds en expériences, traitent l'Agriculture comme ils manient la Physique : Exacts scrutateurs de la Nature, ils la suivent pas à pas ; ils observent curieusement toutes ses démarches , & font usage avec une sagacité merveilleuse de ce qu'ils ont puisé dans une savante théorie.

Chinois.

Le labourage est en honneur à la Chine depuis la fondation de ce vaste Empire. Les Chinois, constants dans leurs maximes, n'ont jamais changé de conduite à cet égard, & ils n'ont rien rabattu de l'estime qu'ils avoient pour l'Agriculture , même sous la domination des Tar-

(i) Hist. du Card. Ximenez par M. Marfolier , liv. 4.

tares. Les Relations les plus fidelles & les plus récentes nous apprennent que, dans l'Ordre du Peuple, les laboureurs tiennent le premier rang, & que pour donner à ses sujets une haute idée du travail de la Campagne, l'Empereur va tous les ans à certain jour marqué, tracer quelques sillons avec la la charrue, & y semer plusieurs sortes de grains (k).

AGRICUL-
TURE
ET
JARDI-
NAGE.

(k) Description géographique & historique de l'Empire de la Chine par le P. Du Halde.



C H A S S E

E T

P E S C H E.

L'Homme ayant perdu par son péché l'empire qu'il avoit sur les animaux, il eut besoin de toute son industrie pour détruire ceux qui lui étoient nuisibles. Cette guerre contre les bêtes farouches fut bientôt réduite en Art. Sanchoniathon dans le fragment qu'Eusébe nous a conservé de cet Historien Phénicien, en fixe l'époque à la sixieme génération, & la perfection de la Chasse à la septieme, qui inventa le fer. Nous voyons dans l'Ecriture (a) les armes qu'on employoit contre les bêtes. *Prenez votre carquois & votre arc*, dit Isaac à son fils Esäü, *& lorsque vous aurez pris quelque chose à la Chasse, vous me l'apprêterez.* Ce passage nous montre encore que cet exercice avoit alors pour but l'utilité de fournir les tables. Dans la suite les Israélites, après leur établissement dans la terre de Chanaan, cultivèrent cet Art

(a) *Gen. cap. 27. v. 3.*

pour conserver leurs bleds & leurs vignes. La plupart des expressions figurées des Livres saints sont tirées de la Chasse. Il y est souvent parlé de filets & de pièges; mais les chiens & les équipages étoient inconnus aux Hébreux, parce qu'ils avoient moins en vue le plaisir que la nécessité.

CHASSE
ET
PESCHE.
Israélites.

Quant à la Pêche, Sanchoniathon la fait bien ancienne, lorsqu'il en attribue l'invention à la sixième génération, long-tems avant le déluge. L'autorité de l'Ecriture doit prévaloir sur l'autorité de Sanchoniathon : il ne fut permis qu'à Noë & à ses enfants de se nourrir de tout ce qui a vie & mouvement (b). D'un autre côté, un Auteur célèbre (c) paroît être tombé dans l'excès opposé, en reculant trop la Pêche chez les Israélites. Les Iduméens leurs voisins avoient bien raffiné dans cet Art : dès le tems de Job, contemporain du Patriarche Joseph, la pêche des Baleines étoit pour ce peuple une pêche ordinaire en certaines saisons, & il étoit instruit de l'usage qu'il en devoit faire (d). Est-il donc vraisemblable-

(b) *Gen. cap. 9. v. 3.*

(c) M. Fleury, Mœurs des Israélites, n. 11.

(d) *Job. cap. 40. v. 25.*

CHASSE
ET
PISCHE.

ble que la Tribu de Zabulon, qui occupoit les côtes de la mer, & que sa situation invitoit à la Pêche, eût négligé si long-tems un exercice si utile?

Caldéens.

Nemrod, arrière-petit-fils de Noé, & qui regna le premier à Babylone, fut un violent Chasseur, dit l'Ecriture (e). La politique eut beaucoup de part à ce genre de vie, & les suites en furent heureuses. Ce Prince s'attira l'affection des peuples, qu'il délivroit de l'attaque des bêtes; & il trouva dans ses compagnons de Chasse des soldats accoutumés à la discipline, qui le mirent en état de faire des conquêtes. L'exemple de Nemrod fut suivi par ses successeurs. Les Sculptures des deux Palais de Babylone représentoient les Chasses de Ninus & de Sémiramis contre des Lions & des Léopards. Il est à croire que les mœurs des Princes passant toujours à leurs sujets, les Chaldéens firent beaucoup de cas de la Chasse, & qu'ils cultivèrent soigneusement cet exercice.

Les Perses se firent de la Chasse une occupation importante: ils la regardoient comme une excellente préparation à la guerre. Ils y employoient les mêmes

(e) Gen. cap. 10. v. 9.

armes; les flèches, le javelot, l'épée, la hache, la pique & le bouclier d'osier (f). Les deux Cyrus en faisoient leurs délices, & le dernier avoit à Celenes, Ville de Phrygie, un Parc rempli de bêtes sauvages (g). Artaxerxe Longue-main donna des maîtres à ses enfants pour les exercer à la Chasse (h); & les Rois des Parthes, qui dans la suite des tems succéderent à la puissance des Rois des Perses, venoient quelquefois chasser à Babylone, Ville dont l'enceinte, suivant les prédictions des Prophetes, ne servoit alors qu'à renfermer toute sorte de bêtes (i).

CHASSE
ET
PESCHE.
Persans.

Les Egyptiens s'appliquoient à la Chasse dans les tems de leur plus grande politesse : c'étoit l'exercice le plus ordinaire des enfants qu'on élevoit auprès de Sésostris. La dextérité que Ptolomée Epiphane faisoit paroître à la Chasse est célèbre dans l'Histoire. Son Ambassadeur dit aux Achéens que ce Prince avoit tué un taureau sauvage d'un coup de

Egyptiens.

(f) Xenophon, Cyropédie.

(g) Xenophon, Retr. liv. 1.

(h) Plat. in Alcib. 1.

(i) Hier, in Isa. cap. 13.

CHASSE
ET
PÊCHE.

trait (k), & il crut louer assez son maître par cette seule circonstance.

La Pêche étoit d'un usage commun en Egypte ; puisque celle du Lac Mœris rapportoit quelquefois au Roi un talent d'argent par jour. Quelques Auteurs (l) ont cru néanmoins que les Egyptiens ne mangeoient pas de poisson : mais le texte d'Hérodote (m), sur lequel ils se fondent, restreint la défense aux Prêtres.

Grecs.

Les Grecs, qui attribuoient à leurs fausses Divinités la communication des secrets de l'Agriculture, voulurent donner à la Chasse la même origine. Apollon & Diane enseignèrent cet Art à Chiron, fils de Saturne & de la Nimphe Naïs. Chiron eut pour disciples Cephale, Esculape, Melanion, Nestor, Amphiaraüs, Pelée, Telamon, Meleagre, Thésée, Hippolite, Palamede, Ulysse, Diomède, Castor & Pollux, Machaon, Podalire, Antiloque & Achille. Cephale, Esculape, Amphiaraüs, Castor & Pollux jouirent de l'immortalité. Les autres ne survécurent point à Chiron, qui ne mourut qu'après avoir élevé & instruit

(k) *Polyb. Legat. cap. 37.*

(l) M. Fleury, Mœurs des Israélites.

(m) *Historiar. lib. 2.*

Achille. Ces Héros, après avoir détruit les bêtes farouches qui infestoient la Grèce, furent vaincre les tyrans qui l'oprimoient : ils rendirent les Grecs supérieurs à leurs ennemis.

CHASSE
ET
PESCHE.

Les Lacédémoniens, guerriers de profession, cultivèrent avec un soin infini un Art qui favorisoit leur passion dominante. Leur occupation fut la Chasse; ils ne s'y épargnerent pas. Ce pénible exercice les endurcit au travail; il leur donna des forces pour subjuguier leurs voisins, & pour étendre les bornes de leur République. Les Spartiates n'étoient pas nés pour les Lettres : aussi n'ont-ils rien écrit sur la Chasse. Les Athéniens au contraire ne négligeoient aucun genre de Littérature, & leurs Philosophes ne crurent point s'avilir en traitant cette matiere. Xenophon disciple de Socrate, fait une admirable peinture (n) des chasses au lièvre, au cerf, au sanglier. Il parle de chiens courants, de leurs différentes especes, & des noms qu'on leur donnoit. Il décrit les lacs, les toiles, ou les rets, dont les chasseurs faisoient usage; les armes dont ils se servoient, les pièges qu'ils tendoient aux bêtes les

Lacédé-
moniens.

(n) Xenophon, *de Venatione.*

CHASSE
ET
PESCHE.

plus cruelles ¶, les amorces empoisonnées qu'ils leur présentoient, tout cela dans le dernier détail; enforte que l'on voit qu'il en étoit parfaitement instruit. Un Callisthène, s'avant dans l'Anatomie & dans la Botanique, a fait un traité de la Chasse, que l'opinion commune ne croit pas indigne du parent d'Aristote, & de l'Historien d'Alexandre. Philopémen, qu'on appella le dernier des Grecs, parce qu'il fut le dernier appui de leur liberté, s'exerçoit à la Chasse, quand il n'alloit pas en Campagne.

Romains.

Un bel esprit (o), qui avoit plus de politesse que d'érudition, nie nettement que parmi les Romains la Chasse fût l'exercice des honnêtes-gens. Ignoroit-il que le Second Africain, qui prit Carthage & la réduisit en cendres, digne héritier du Grand Scipion, se plaisoit extrêmement à la Chasse? La Macédoine, où cet exercice faisoit le divertissement des Rois, lui fournit de quoi satisfaire son inclination, & fut l'école où ce Héros, en terrassant les bêtes, apprit à vaincre les ennemis de sa patrie.

¶ Les lions, les léopards & les ours,
(o) Voiture, Lettre 125.

La Chasse, dit Horace (p), est un noble exercice, les Romains l'aiment; elle contribue à la santé, & même à la réputation. "Aimez-la, dit-il à Lollius, „ & quand un ami puissant fera partir „ sa meute & ses chevaux pour la Chasse, „ partez, pour avoir le plaisir de manger „ de la venaison, qui vous aura coûté „ quelque fatigue. „ Ce Poëte dépeint ailleurs (q) un certain Cargilius qui faisoit passer dès le matin au milieu du Marché, toiles, piqueurs & valets tout à travers du peuple, afin de repasser comme en triomphe à sa vue, suivi d'un mulet chargé d'un sanglier qu'il venoit d'acheter. On faisoit donc tant de cas de la Chasse sous l'empire d'Auguste, qu'on croyoit se donner du relief en s'y appliquant, & qu'on vouloit, à quelque prix que ce fût, passer pour bon Chasseur.

Ce goût ne fit qu'augmenter sous les successeurs d'Auguste. Domitius Enobarbus, ayeul de Néron, donna des Chasses dans le Cirque & dans tous les quartiers de Rome (r). Les gens de Lettres ne dédaignoient pas cet exercice.

(p) *Lib. 1. Ep. 18.*

(q) *Lib. 1. Ep. 6. de la trad. du P. Tarteron.*

(r) *Suet. in Neron.*

CHASSE
ET
PESCHE.

CHASSE
ET
PESCHE.

Pline le jeune, écrivant à Tacite (s), vante fort une Chasse où il a pris trois sangliers. “ Vous ne sauriez croire, ajoute-
 „ t-il, combien le mouvement du corps
 „ donne de vivacité à l'esprit; sans com-
 „ pter que l'ombre des forêts, la solitude,
 „ & ce profond silence qu'exige la Chasse,
 „ sont très-propres à faire naître d'heu-
 „ reuses pensées. „

La Chasse faisoit les délices de la plûpart des Empereurs; c'étoit le délassément ordinaire de Trajan & d'Antonin Pie : mais Adrien, Prince vif & bouillant, & qui ne connoissoit la médiocrité, ni dans les vertus ni dans les vices, aimoit les chiens & les chevaux, jusqu'à leur dresser des tombeaux, & à leur faire des épitaphes, & il fonda dans la Mysie une Ville, qu'il appella *Adrianothères*, (la Chasse d'Adrien) parce qu'il avoit tué de sa main un Ours en ces quartiers-là.

Lucius Verus, collègue de Marc Aurele, donna dans le même excès, & pendant que les Parthes ravageoient tout l'Orient, il s'amusoit à chasser dans la Pouille. Alexandre Severe, Odenat, qui fut

(s) *Lib. 1, Ep. 6.* de la trad. de M. de Sacy

fait Auguste par Gallien, & Zenobie sa femme, l'Empereur Tacite, & quelques autres, eurent plus de modération (t). Loin de négliger les Provinces qui étoient en proie aux Barbares, ils s'accoutumoient dans les travaux de la Chasse à souffrir ceux de la Guerre; & le vieux Maximin ne rétablit la discipline dans les Légions, qu'en les faisant souvent exercer à la Chasse. En ces tems, les Grecs étoient encore les seuls qui écrivissent sur la Chasse. Oppien, d'Anazarbe en Cilicie, ayant suivi son pere en l'Isle de Malthé, quelques-uns disent en celle de Meleda, où Septime Sévère l'avoit exilé, il y composa en cinq Livres son Poëme sur la Chasse, & le dédia à l'Empereur Caracalla. Némésianus, qui vivoit sous les Empereurs Carin & Numérien, vers l'an de J. C. 284, & plus de 66 ans après Oppien, fut le premier des Romains qui traita le même sujet. Nous avons une partie de son Poëme.

Pline le jeune met la Pêche au nombre des plaisirs de la Campagne (v). On fait que les Romains estimoient

CHASSE

ET

PESCHE.

(t) *Lamprid. in Alexand. Trebel. Pol. Trig. Tyran. Hist. cap. 14.*

(v) *Lib. 2. Epist. 8.*

CHASSE

ET

PÊCHE.

beaucoup certains poissons ; le Sarget, l'Esturgeon, le Turbot & l'Herisson de mer (x). Lucullus fit percer des montagnes, & creuser des fossés auprès de Naples, pour faire venir l'eau de la mer dans ses réservoirs (y). Le Palais d'or de Néron enfermoit des étangs dans son enceinte (z). Vitellius fit un festin à l'Empereur son frere, où il y avoit deux mille poissons, tous exquis (a) ; & nous apprenons de Lampride qu'Alexandre Sévère s'exerçoit quelquefois à pêcher.

La Pêche a une liaison si intime avec la Chasse, que ces deux Arts eurent les mêmes Ecrivains. Oppien fit aussi un Poëme sur la Pêche vers l'an 200 de l'Ere chrétienne, & cet ouvrage plut tant à l'Empereur Septime Sévère, que ce Prince lui donna une pièce d'or pour chaque vers du Poëme, ce qui fit appeller ses vers des vers dorés (b). Némésianus, qui vécut dans des tems postérieurs, écrivit sur le même sujet avec moins d'élégance ; &

(x) *Horat. lib. 2. Sat. 2.*(y) *Plutarch. in Lucull.*(z) *Suet. in Neron.*(a) *Eutrop. Hist. Rom. lib. 7.*(b) *Tillem. Hist. des Emp. Vie de Caracalla.*

la belle Littérature périt enfin en Occident avec l'Empire Romain.

La Chasse étoit d'un usage commun dans les Gaules : il y avoit au milieu de chaque bourg un arbre sacré , où les Chasseurs suspendoient quelques parties des animaux qu'ils avoient pris , & qu'ils consacroient à leur Déesse *Arduina* , ou *Arduenna* (c). Les Germains , du tems de Jules-César , & les Sueves qui étoient les plus puissants & les plus belliqueux de la Germanie , s'occupoient principalement à la Chasse (d).

Les Francs , peuples Germaniques , s'étant établis dans les Gaules , y perfectionnerent un exercice qui étoit si fort du goût des naturels du pays , & que les Romains n'avoient pas négligé. Ceux qui sont versés dans nos antiquités n'ignorent pas que la Chasse terminoit ces grandes Assemblées que nos premiers Rois tenoient autrefois sous le nom de *Parlemens*. Bientôt la haute Noblesse s'arrogea le droit de chasser seule sur ses terres ; & les Barons qui firent part de ce privilège à leurs Vassaux , ne manque-

CHASSE
ET
PESCHE.
Gaulois.

François.

(c) De Perrin , Eloge historiq. de la Chasse.

(d) Cæs. Bel. Gall. lib. 4. init. lib. 6. c. 2.

CHASSE
ET
PISCHE.

rent pas de le leur faire acheter en quelque façon par certaines redevances.

Quand la Langue Française, peu susceptible de Stile dans son origine, se trouva toute formée au bout de plusieurs siècles, la Chasse ne manqua pas d'Ecrivains. Le Roi Charles IX. voulut bien lui prêter sa plume, & avant ce Prince, Gaston, Phœbus, Comte de Foix, qui mourut en 1391, composa sur la Chasse un Traité divisé en 85 chapitres, où il est parlé des différentes manieres de chasser, des bêtes que les Chasseurs poursuivent, de la nature de ces animaux, & des diverses espèces de chiens de Chasse.

Jean Franchière, Guillau, Tardif, Artelouche, & quelques autres, traiterent de Fauconnerie. Mais comme la Chasse du Cerf a toujours eu la préférence, on a fait un grand Art de la Vénerie, & on y a apporté une application toute particuliere : il est vrai que les Auteurs qui ont entrepris d'écrire sur ce sujet n'y ont pas également réussi. Fouilloux, dit-on, est confus & plein de verbiages ; il n'a pas approfondi son sujet. Salmouë a tout dit : mais il manque de méthode ; il n'a pas donné aux matieres qu'il traite

l'arrangement convenable. Savary, qui est venu après lui, a mis l'ordre nécessaire, & a réduit à 2500 vers latins ce que Salmouë avoit traité avec une étendue capable de rebuter les lecteurs les plus patients. Enfin l'Auteur des *Dons des enfants de Latone* a encore enchéri sur la précision de Savary, & dans son Poëme intitulé *Diane*, ou, *Loix de la Chasse du Cerf* (e), il a su renfermer en quinze cens Vers Français tous les secrets de son Art. Cependant la brièveté qui règne dans cet ouvrage, tout admirable qu'elle est, n'en fait pas tout le mérite; avec quelle netteté & quelle élégance ce charmant Auteur n'explique-t'il pas l'âge des Cerfs, les fumées, les abbatures, les portées, le raire, le frayoir, la maniere de dresser le Limier, la disposition des relais, & cent autres choses, qui paroissent faire un contraste étonnant avec la belle Poësie? En vérité, il faut beaucoup de justesse & d'élévation, pour annoblir un Poëme didactique par une fiction ingénieuse, & par des images vives & naturelles.

CHASSE
ET
PESQUE.

(e) Il est divisé en 6 Chants & imprimé à Paris en 1734, & se trouve à Lyon, chez les Freres Duplain.

A R T

D E

L'EQUITATION.

L'Art de monter à cheval fut connu des Israélites sous Salomon. Ce Prince entretenoit quarante mille chevaux, qu'il avoit fait venir d'Egypte (a) : mais cet exemple négligé par ses successeurs, que le schisme des dix Tribus affoiblit, ne fut imité par ses voisins que dans des tems postérieurs. En effet, la plus ancienne époque de l'Equitation, au regard de la Chaldée, ne remonte pas plus haut que le regne d'Ezéchias * : du moins ce n'est qu'en ce tems-là qu'il est parlé dans l'Ecriture (b) de la Cavalerie Assyrienne, & long-tems après on voit dans l'Histoire les Perses donner des maîtres aux enfants des Rois, pour leur apprendre à monter

(a) Paral. lib. 2. cap. 9. v. 25.

* Roi de Juda.

(b) Reg. lib. 4. cap. 18. v. 23.

à cheval depuis l'âge de sept ans jusqu'à celui de quatorze.

ART DE
L'EQUITATION.

Il y avoit alors 4 ou 5 cens ans que l'Equitation étoit cultivée par les Tétrons & les Gymmériens, nations septentrionales qui apportèrent cet Art dans l'Ionie & la Lydie, lorsqu'ils y firent leur première incursion, un peu avant Homère, 150 ans après la prise de Troie. Vers le tems de Bellerophon, 13 à 14 cens ans avant J. C. les Thessaliens, dit l'Abbé Gedoy (c), acquirent la réputation d'excellents Cavaliers, combattant à cheval contre des taureaux sauvages, d'où ils eurent le surnom de *Centaures*; & les Lapythes, peuples du même pays, se distinguèrent dans l'Art de fabriquer des mors & des caparaçons, & de bien manier un cheval. Pelops, ajoute-t-il, introduisit dans les Jeux Olympiques les courses de Chevaux, lesquelles après une longue interruption, n'y reprirent leur place qu'environ cent ans après le rétablissement de ces Jeux par Iphitus.

Tout est suspect & incertain dans les tems fabuleux, & avant l'Ere fameuse des Olympiades, où commencent les tems

(c) Mém. de l'Acad. des Bel. Lettres Tom. 8.

historiques. Il est donc plus sûr de fixer avec un savant Académicien (d) l'époque de l'Equitation, par rapport à la Grèce Européenne, à la première guerre de Messénie, 743 ans avant J. C. Elle y prit naissance dans la Macédoine, d'où elle passa en Thessalie, & de-là dans la Grèce Méridionale : car la seule Thessalie fournissoit aux Grecs des chevaux, qui dégénéroient par-tout ailleurs faute de bons pâturages. La Cavalerie Grecque ne devint nombreuse qu'au tems d'Agésilas (e). Les Athéniens furent fort attentifs à faire fleurir l'Art de l'Equitation : ils avoient des maîtres qui montroient à monter à cheval (f).

L'Hippiatrique, ou, la manière de traiter les chevaux, eut parmi les Grecs quantité d'Ecrivains. Nous avons la plupart de ces Auteurs dans un Recueil qui fut traduit en Latin (g) par l'ordre de François I. Mais rien n'égale la beauté des deux Livres de Xenophon, que leurs

(d) M. Freret, Recherche sur l'origine de l'Art de l'Equitation, Mém. de l'Acad. des Belles Lettres.

(e) *Ibid.*

(f) *Plat. in Lachete.*

(g) Par Ruellius.

Traducteurs

Traducteurs (h) ont intitulé : *de Re equestri, & de Magistri equitum officio*. Dans le premier, pour prémunir les jeunes-gens contre les fourberies des Marchands de Chevaux, Xenophon parcourt les différentes parties du Cheval : le sabot, la jambe, le jarret, l'encoulure, la tête, l'avant-main & l'arrière-main. Il s'arrête ensuite au Cheval de bataille, sans négliger le Cheval de parade, & veut que celui-là soit ardent à la main, obéissant & fidele. Il enseigne la bonne maniere de panfer un Cheval, de l'emboucher, de l'exercer à la course, & à franchir un fossé, & il finit par la description de l'armure du Cavalier. Le second traité ne roule que sur les courses de Chevaux, & l'on y voit par occasion quels Chevaux sont les plus propres pour la Cavalerie.

ART DE
L'EQUITATION.

L'Equitation fut cultivée de bonne heure en Italie : Romulus n'ayant qu'un corps de 3000 hommes d'Infanterie, avoit un corps de Cavalerie de 300 hommes. Mais, si vous en exceptez le peu d'enseignements que Végèce nous donne, les Romains ne nous ont rien laissé que je sache sur cette matiere.

(h) Joachim Camerarius & Jean Ribittus.
Tome III. X

ART DE
L'EQUITA-
TION.

Après le renouvellement des Lettres, l'Italie a été long-tems en possession de l'Art de monter à cheval ; & c'étoit en ce pays-là seul qu'on pouvoit se former parfaitement dans les exercices du Manège. Pluvinel fut le premier qui ôta aux Etrangers la supériorité qu'ils avoient sur nous à cet égard , & il porta l'Equitation à un si haut degré de perfection , que depuis ce tems-là , c'est chez nous qu'on vient de tous les endroits de l'Europe s'instruire dans cette Science. Soleisel , qui vint ensuite, digne élève de Mrs. de Memon & de Buade , s'apercevant qu'on ne pouvoit rien ajouter aux préceptes de Pluvinel , pour bien dresser un homme de cheval , s'appliqua à bien dresser le cheval même. Il étudia les propriétés de cet animal, ses perfections, ses défauts, ses maladies, les remèdes qu'il y faut apporter, & les différentes manieres de le nourrir, de l'emboucher & de le manier. Il avoit toujours pratiqué l'ancienne méthode : mais ayant reconnu que celle du Duc de Newcastle étoit plus courte & plus générale, il l'adopta 20 ou 25 ans avant sa mort (i). Les grands

(i) Perrault, Hommes illustres, Tom. 2.

hommes sont exempts de la basse jalousie, qui est l'écueil de tant d'Ecrivains, & sans songer à leur propre gloire, ils n'ont en vue que l'instruction publique. Ce qui fait encore beaucoup d'honneur à Soleifel, c'est d'avoir formé d'excellents disciples. M. Vandeuil marche sur ses traces, & M. de la Guerinière, élève de M. Vandeuil, vient de nous montrer (k) que le bel Art qu'il professe n'a rien perdu de son lustre, & qu'il a peut-être gagné par la manière solide & méthodique dont il l'a traité.

ART DE
L'EQUITATION.

(k) Ecole de Cavalerie, 1736.



A R T

GYMNASTIQUE.

LA Gymnastique, ainsi que la plupart des Arts dont nous venons de parler, contribuoit à la santé, augmentoit les forces, & formoit de bons soldats. Les Anciens prenoient un grand soin du corps, que nous négligeons trop. La Course à pied étoit un des principaux exercices des Israélites (a), & la Lutte ne leur étoit pas inconnue, même du tems des Patriarches; témoin la Lutte de l'Ange contre Jacob (b).

Hercule, Castor & Pollux, Ajax & Ulysse furent les premiers Athlètes dans la Grèce. Thésée les surpassa par une adresse plus étudiée, & il établit les premières écoles publiques, qu'on nomma Palestres & Gymnases. Là ceux qui se destinoient à la profession d'Athlètes

(a) *Reg. lib. 2 cap. 18. v. 17.*

(b) *Gen. cap. 32. v. 24.*

apprenoient sous différents maîtres à renverser son adversaire en se colletant (c); à combattre à coups de poings (d); à lancer bien loin un palet fort pesant [e], ou un javelot; à s'exercer à la Course. Mais l'essentiel de l'éducation de ces jeunes élèves consistoit en un régime très-austère : car tout étoit réglé selon les loix de la plus exacte tempérance; le sommeil, l'heure des repas, le choix des aliments, qui dans les premiers temps étoient grossiers : des noix, des figues séches, du fromage, & du gros pain. Ces Athlètes ainsi formés acquéroient des forces immenses; mais contre l'institution de leur Art, ils n'étoient propres ni à la guerre, ni à aucune action qui pût déranger leur maniere de vie, & la Gymnastique ne servit qu'à l'ostentation. Il est vrai qu'une voracité étonnante prit bientôt la place de cette sobriété. Milon le Crotoniate étoit à peine rassasié de 20 livres (f) de pain, d'autant de viande, & de 15 pintes [g] de vin

(c) La Lutte.

(d) Le Pugilat.

(e) Le Disque.

(f) Vingt Mines.

(g) Trois Conges.

 ART
GYMNAS-
TIQUE.

en un jour, S. Paul dans sa deuxième Epître aux Corinthiens [h] leur propose l'exemple des Athlètes, qui *gardent*, dit-il, *en toutes choses une exacte tempérance*. Ils avoient donc repris pour lors leur ancienne frugalité.

Mais ils avoient vers ce tems-là bien enchéri sur la magnificence de leurs Gymnases. C'étoit de superbes édifices bâtis à grands frais, spacieux & composés de trois parties; d'un Péristile, ou d'une Cour entourée de portiques; d'un Xyste, ou lieu planté d'arbres; & d'un Stade, qui étoit une allée de quatre-vingt-dix toises, bordée d'un côté de plusieurs degrés, qui formoient un Théâtre long & recourbé par les deux bouts [i]. Le Stade fut destiné aux Exercices Agonistiques; l'Hippodrome étoit pour les Courses de Chevaux & de Chars. C'est ainsi qu'on appelloit une enceinte de quatre Stades de long sur un Stade de largeur, laquelle se rétrécissoit à son extrémité des deux côtés de la borne [k].

[h] *Cap. 9. v. 25.*

[i] Vitruve, liv. 5. ch. 11. de la traduction de M. Perrault.

[k] M. de la Barre, Dissert. dans l'Hist. de l'Académie des Belles Lettres

Les Romains donnerent dans une espèce de curiosité qui ne fait pas honneur à leur politesse. Les deux Brutus leur apprirent à goûter le plus barbare de tous les Spectacles, le Combat des Gladiateurs. Charmés de cette nouveauté, les Romains la réduisirent en Art, & y chercherent des délicatesses & des agréments. Cette contagion passa de Rome en Grèce par les soins d'Antiochus Epiphane Roi de Syrie : elle se répandit ensuite dans tout l'Empire Romain. Marc Aurele & les plus sages Payens ne purent en arrêter le cours; ce miracle étoit réservé à la Religion Chrétienne, & la grand Constantin abolit enfin ce cruel spectacle. Dans la suite les Combats Gymnastiques, qui tenoient au culte des faux Dieux, eurent le même sort. Les Tournois succéderent en France; & en Espagne les Combats contre les Taureaux. Nos peres retinrent pourtant la Lutte jusques vers la fin du XVI. siècle [1], & l'on voit encore aujourd'hui en certains lieux des traces de la Lutte & de la Course [m].

ART
GYMNAS-
TIQUE.

[1] Vigénere, Tableaux de Philostrate.

[m] M. Capperon, Réflexions sur la bizarrerie des usages. *Adr. Vales. Notitia Gallicar. in voce Marcellacum.* X iij

A R T

DU DIALOGUE.

Grecs.

CET Art, né dans la Grèce, parut avec éclat parmi les Grecs. Les savantes conversations de Socrate sont les plus anciens Dialogues que nous connoissions : Platon les transmit à la Postérité, & ils ne se trouverent pas déparés en passant par les mains de ce Philosophe : la Morale s'y dépouille de sa rigidité : l'austère vertu se rend aimable : la Métaphysique perd sa sécheresse, & la Logique ses épines : les ornements sagement dispensés égayent les matières abstraites : l'instruction quitte son air didactique ; elle devient agréable par une variété bien étendue : en lisant ces Dialogues, on entre en quelque façon dans un charmant commerce avec les Sages de l'Antiquité ; entretiens qui mettent en œuvre les talents de la nature, & qui servent à les polir.

Les sujets graves & plaisants, sérieux & enjoués sont également du ressort du Dialogue. Lucien, sans perdre de vue l'utile, choisit des sujets susceptibles d'agrément, & il les traita avec une simplicité fine, & une gaieté naïve, qui demandent beaucoup d'art pour ne pas tomber dans le puéril ou dans le bouffon. Lucien crut mieux instruire les vivants, en prenant ses interlocuteurs parmi les morts; & il les fit moraliser d'une manière fort spirituelle sur la fausse fermeté que les Philosophes affectent de faire paroître en mourant, & sur le malheur ridicule des jeunes-gens qui meurent avant les vieillards dont ils se croyoient héritiers, & à qui ils faisoient la cour.

Cicéron mit toute l'Urbanité Romaine dans ses dialogues de l'Orateur, & prenant son vol plus haut, il examina dans d'autres entretiens ce que les Anciens pensoient de la Divinité, & de la nature de l'ame.

Les Italiens aiment ce genre d'écrire: leur naturel flegmatique les y porte; ils l'ont toujours soigneusement cultivé.

Les Français, dont l'esprit est prompt & vif, n'ont pas le même penchant pour le Dialogue: ils n'y sont venus

ART
DU DIA-
LOGUE.

que fort tard. M. Sarasin les a mis en train ; & depuis ce célèbre Auteur, plusieurs ont écrit dans ce goût sur toute sorte de matières. M. Pascal, sous le nom de Louis de Montalte, & sous le titre de Lettres Provinciales, donna des entretiens, agréable mélange de solidité, de plaisanterie & de délicatesse. M. Duhamel dans deux Dialogues Latins, fit entrer en lice Aristote & Descartes. Ce que la Physique a de plus brillant, ce Savant le mit dans tout son jour, selon les différentes idées des Philosophes anciens & modernes, sans prendre parti, & avec quelque indifférence. Et pour apprécier en deux mots ces deux Ouvrages, on peut les représenter comme un tissu de raisonnemens philosophiques qui ont dépouillé leur sécheresse ordinaire, en passant au travers d'une imagination fleurie & ornée, & qui n'y ont pris cependant que la dose d'agrément qui leur convenoit [a].

Le Père Malebranche dans ses Méditations chrétiennes & métaphysiques, introduisit le Verbe parlant à lui comme à son Disciple, & lui découvrant les

[a] Eloge de J. B. Duhamel dans l'Histoire de l'Académie des Sciences.

plus sublimes vérités de la Religion. Ce Dialogue, au jugement de M. de Fontenelle, a une noblesse digne, autant qu'il est possible, d'un tel interlocuteur : l'Art de l'Auteur a su y répandre un certain sombre auguste & majestueux, propre à tenir les sens & l'imagination dans le silence, & la raison dans l'attention & dans le respect (b).

ART
DU DIA-
LOGUE.

Un Auteur se peint dans ses Ouvrages. Voulez-vous connoître les *Conversations* du Chevalier de Meré ? Jetez les yeux sur le portrait de ce galant homme : ce portrait vient de bonne main (c). M. de Meré est un esprit délicat, qui touche finement les choses, & les laisse presque toutes à deviner aux personnes judicieuses : il a une grande abondance de pensées, & il pense bien : mais à force de polir son stile, il l'exténue. Cet Auteur est quelquefois guindé, & peu naturel (d). Une riche pâture sied mal au Dialogue : ce genre d'écrire exige une noble simplicité.

(b) Eloge du P. Malebranche dans l'Histoire de l'Académie des Sciences.

(c) M. de Sorbiere.

(d) Mélang. d'Histoire & de Littérature, tom. 3.

ART
DU DIA-
LOGUE,

Cette affectation vicieuse gâte tous les Ouvrages du P. Bouhours : ses *Entretiens* n'en sont pas exempts. M. l'Abbé de la Chambre appelloit ce Jésuite l'Empereur des Muses , à cause qu'il paroît plus d'art & de contrainte dans ce qu'il écrit , que de facilité & de naturel.

M. de Fontenelle nous a donné des Dialogues sur le plan de ceux de Lucien. L'Ecrivain Français exprime parfaitement l'enjouement naïf de cet illustre Grec , sans négliger ni les caractères des interlocuteurs , ni les bienséances. Ce fidele imitateur de Lucien parut un Auteur original dans ses entretiens sur la pluralité des Mondes , où il mit à la portée des Dames les matieres de Physique , qui n'étoient connues que des Philosophiens. Il faut beaucoup d'art & d'adresse pour traiter la Philosophie d'une maniere qui ne soit point philosophique , & pour l'amener à un point où elle ne soit ni trop sèche pour les gens du monde , ni trop badine pour les Savants. Ces entretiens passent parmi les connoisseurs pour des chefs-d'œuvres en matiere de Dialogues.

Lucien a aussi servi de guide à M. Despreaux dans un Dialogue intitulé ,

Les Héros de Roman. Mademoiselle de Scudery & Calprenede avoient dégradé les plus grands hommes de la République Romaine, en leur faisant jouer le rôle d'amants. Despreaux, à l'imitation de Lucien, mit la scène dans les Enfers, & il vengea les Héros de l'ancienne Rome, aux dépens de ceux qui leur avoient donné un masque si ridicule.

ART
DU DIA-
LOGUE.



STILE

EPISTOLAIRE.

L'Art du Dialogue & le Stile Epistolaire ont une grande connexité; car les Lettres sont des entretiens qu'on a par écrit avec les absents. La solidité des pensées se fait principalement remarquer dans les Lettres de Platon; & une certaine fleur d'expression, qui est propre à Isocrate, brille dans les Lettres de ce charmant Auteur.

Les Lettres de Cicéron sont sans contredit ce que l'Antiquité nous a laissé de plus parfait: M. Bayle leur donne la préférence sur tous les Ouvrages de cet Orateur: un homme de Lettres ne devroit jamais se lasser de lire ce livre; un homme d'Etat devroit le savoir par cœur. On y trouve cent particularités dont l'Histoire n'a point fait mention: on y voit avec un plaisir infini le caractère de plusieurs illustres Romains représentés au naturel; le jeu de leurs passions, & les ressorts de leurs démarches y sont développés avec une finesse qui marque

une grande connoissance du cœur de l'homme : la Morale, la Politique & l'Eloquence y regnent par-tout.

Sénèque en écrivant à ses amis dogmatise aussi gravement qu'un Sophiste en instruisant ses disciples ; & s'il s'avise d'égayer son discours, c'est en faisant des pointes.

Les Epîtres de Pline le jeune ont des agréments singuliers pour les amateurs de la Littérature ; mais ces Epîtres ont un air de vanité qu'on ne sauroit approuver. Pline seroit plus estimable, s'il parloit moins de lui-même. Il est son propre Historien. Son Stile se ressent de cette affectation basse & puérile que son siècle avoit substituée au beau naturel qui caractérisoit le siècle d'Auguste. Les Lettres du dixieme livre sont incomparables : elles regardent le Ministère : les réponses de Trajan leur donnent du lustre : rien n'exprime mieux l'*imperatoriam brevitatem* des Anciens, que ces réponses si courtes, si précises & si sages. Les lettres latines de Pétrarque, d'un Stile pur & élégant, sentent trop le Déclamateur : elles montrent de plus le peu de sens de cet Ecrivain & la légéreté de ses pensées.

STILE
EPISTO-
LAIRE.

STILE
EPISTO-
LAIRE.

M. le Duc de Montausier faisoit grand cas des Lettres d'Ange-Politien : ce Seigneur les donnoit volontiers aux Savants qu'il chériffoit. Politien ne se trouve-t'il pas par-là bien dédommagé du mépris & des injures de Vivez & des Scaligers (a) ?

Un Commentateur n'est lu qu'en faveur de l'Auteur qu'il commente. Mais qui liroit les Lettres de Rabelais, si elles n'étoient pas décorées des Remarques historiques d'un savant Critique ? Ici l'Ecrivain disparoît devant l'Interprète.

Bongars ne nous apprend presque rien des affaires de son tems. Une telle sécheresse dans un Politique a fait croire à un homme d'esprit qu'on avoit supprimé les autres Lettres de Bongars, ou mutilé celles que nous avons. Les Lettres de Busbeque à l'Empereur Rudolphe second sont mieux remplies, & beaucoup plus utiles. C'est un beau portrait des affaires de France sous le Regne d'Henri III. Busbeque raconte les choses si naïvement, qu'elles semblent se passer à nos yeux. On ne trouve point ailleurs tant de faits historiques en si peu de discours.

(a) Mélanges d'Histoire & de Littérature.
Les

Les grands mouvements & les petites intrigues de la Cour y sont également bien marqués.

Le Cardinal d'Offat, dans ses Lettres à M. de Villeroy, peut guider nos Ministres, qui conduisent les affaires que nous avons avec la Cour de Rome.

Le Cardinal Mazarin s'est acquis plus de gloire par ses Lettres que par les services qu'il avoit rendus à l'Etat, sur lesquels la prévention avoit jetté d'épais nuages. Un bel esprit (b) disoit de cette Eminence : à moins de lire ses Lettres, on ne croiroit pas qu'il eût été si honnête homme.

Les Lettres de Wicquefort & de Barlée, d'une latinité fort inférieure à celle de Bongars, n'ont ni agrément, ni utilité réelle. Ces Messieurs ne débitent que des nouvelles de vieille date, qui ne nous apprennent rien. Les bons mots qu'ils affectent n'ont pas grand sel. On pouvoit se passer de traduire ces Lettres en notre Langue.

Un bon Ecrivain parle bien de ce qui concerne sa profession. Le Politique sait discuter une affaire. Le Philosophe, ou

STYLE
EPISTO-
LAIRE;

(b) M. l'Abbé de la Chambre.

STYLE
EPISTO-
LAIRE.

le Mathématicien éclaircit quelquefois dans ses Lettres des questions de Physique, ou des propositions de Géométrie, avec plus de netteté que dans un cours de Philosophie, ou de Mathématique. De-là, l'utilité qui résulte de la lecture des Lettres de Descartes : Sorbier les regardoit comme des chefs-d'œuvres pour la doctrine, & les préféroit pour le style à celles de Balzac. Cette louange est d'autant plus sincère, qu'elle vient d'un ennemi. Sorbier avoit accoutumé de rabaisser Descartes pour élever Gassendi.

Le recueil des Lettres de Descartes peut avoir donné lieu à la Collection des Lettres de Leinitz, & de celles des Savants du Nord, qui composent le *Commercium Epistolicum*. On y trouve, à la vérité, quelques petits détails étrangers à la doctrine : mais ces détails sont suffisamment justifiés par la haute réputation de ces grands hommes.

Les Lettres d'Hubert Languet, qu'on ne doit lire que dans l'édition de Leyde de 1646, sont politiques & historiques, & de plus, elles donnent de bons avis pour le progrès des Sciences. Ces Lettres sont écrites en Latin avec beaucoup de politesse. Languet étoit extrêmement

retenu à porter un jugement; mais sa circonspection lui manque, quand il a à parler des Italiens & des Espagnols: il les traite mal, parce qu'il ne les aime pas. Il est plus favorable aux Allemands: la gravité des mœurs & l'honnête pudeur sont, selon lui, leurs vertus dominantes, qui les élèvent au-dessus de toutes les Nations de l'Europe.

Les Lettres de Casaubon sont parfaitement belles. Les connoisseurs les mettent au rang de celles de Grotius & de Scaliger pour l'érudition, & même un peu au-dessus pour la facilité & la netteté du style, qui est tout-à-fait épistolaire. Il y a néanmoins plusieurs choses qui sont des énigmes pour le lecteur, s'il n'a recours aux Opuscules de Colomiez; où il trouvera la clef des Lettres de Casaubon (c).

Henri Dupuy, élève de Juste Lipse, & Professeur de Rhétorique (d), homme dont la sagesse égaloit la doctrine, exprime ses mœurs dans ses Lettres, qui ne respirent que l'honnêteté & la vertu. Dupuy en a divisé le Recueil en plusieurs

(c) Mélang. d'Hist. & de Littér. tom. 2 pag. 410 & suiv.

(d) A Louvain.

Centuries : mais il donne des titres trop badins à ces différentes parties; & en cela il est trop répréhensible.

Les Lettres de Roland Desmarets (e) sont bien Latines, & écrites avec grand soin. Mais ces Lettres faites à plaisir, purs ouvrages de fantaisie, n'ont ni variété qui plaise, ni agrément qui pique; leur uniformité fatigue : les sujets ne se présentent pas; ils sont curieusement recherchés, & traités d'une manière trop méthodique. On diroit que Desmarets a fait des Dissertations en voulant écrire des Lettres.

Les Lettres de Gui Patin sont le portrait de son cœur & de son esprit : le style en est simple & naïf : le fond est souvent infecté d'impiétés & de médisances atroces. Patin étoit moins religieux que Dupuy. On reproche au premier son humeur satyrique & fantasque, son inconsidération & sa témérité.

Nul ne doit forcer son génie : mais qui se contente de son lot ? Balzac, au lieu de se borner à l'embellissement de notre Langue, a passé toute sa vie à écrire des Lettres, dont il n'a jamais pu attraper

(e) Frere de Desmarets de Saint Sorlin.

le véritable caractère. Le style de Balzac est plein d'hyperboles, & d'hyperboles outrées : le style Epistolaire aime la simplicité & l'exacte vérité. Quel contraste !

Si Voiture est moins correct que Balzac, il est du moins plus naturel. Il est de plus l'unique original de cette partie de la politesse que nous appellons galanterie. Les Anciens ne connoissoient que la tendresse : Voiture est le premier qui ait su dire des choses flatteuses d'une manière agréable. Du reste, cet Ecrivain ingénieux, tout naturel qu'il paroît dans ses Lettres, travailloit long-tems à leur donner ce tour galant qui ne se trouve point ailleurs. Les Epistoliers qui l'ont suivi, ne lui ressemblent ni pour le tour, ni pour l'esprit, parce qu'il leur a été plus facile de le négliger que de l'imiter. Montreuil & le Pays, qui ont osé se mesurer avec ce charmant Auteur, ont été de mauvais Singes & d'infortunés copistes. M. de Fontenelle est peut-être le seul qui ait approché de Voiture, sans trop s'écarter de son siècle.

Rien n'est si joli que le mélange des Lettres de M. le Comte de Buffy, & de celles qu'il recevoit de ses amis. On y voit des gens d'Eglise, d'Epée, & de

STYLE
EPISTO-
LAIRE.

Robe, dire tour-à-tour des choses graves & des choses plaisantes. On y voit des Dames qui viennent en se jouant partager avec M. de Buffy la gloire de bien écrire. Madame de Sevigné se distingue dans cette lice. Les Lettres de la Marquise sont moins châtiées que celles du Comte ; mais elles sentent moins le travail ; elles ont un tour aisé & naturel qui plaît infiniment. On l'a dit [f], & on ne sauroit trop le répéter , les femmes vont loin dans ce genre d'écrire. Ce qui est en nous l'effet d'une longue étude , & d'une pénible recherche , coule de source & se trouve sous leur plume. Les termes les plus communs , passant par leurs mains , ont le charme de la nouveauté , & se placent aux endroits les plus convenables. En un mot , il n'appartient qu'aux femmes de rendre délicatement une pensée délicate , & de mettre en œuvre un enchaînement de discours qui n'est lié que par le sens.

(f) M. de la Bruyere , Mœurs du Siècle , chap. 1.

BLASON, ARMOIRIES, TOURNOIS.

Les Armoiries sont en quelque sorte une Histoire abrégée des familles : elles marquent les différents degrés de Noblesse, & les différentes alliances ; elles font quelquefois allusion à une action éclatante. Quelques Auteurs ont prodigué l'érudition pour montrer que les Armoiries nous viennent des Grecs & des Romains ; mais les Ecrivains les plus judicieux (a) en fixent le commencement vers le onzième siècle ; avant ce tems-là, disent-ils, nulles Armoiries ni sur les Tombeaux, ni sur les Sceaux, ni sur les Monnoies ; nul Historien qui en parle. L'Histoire de Geoffroy, Comte d'Anjou, & fils de Foulques, écrite par un Moine de Marmoutier, est le plus

(a) Velfer, du Chesne, Fauchet, du Tillet, Blondel, Sainte-Marthe, &c.

**BLASON ,
ARMOI-
RIES ,
TOUR-
NOIS.**

ancien monument qui fasse mention des Armoiries. Les voyages d'outre-mer sous Henri & Philippe premiers , Rois de France , donnerent occasion à ces marques d'honneur , & les Tournois les mirent en vogue.

Mais à qui devons-nous l'origine des Tournois ? C'est sur quoi les Savants ne sont pas d'accord. Pāncirol (b) les attribue à Emanuel Comnene , Empereur de Constantinople. Le Pere Ménestrier (c) en donne l'invention aux Allemands. M. l'Abbé de Choisi (d) en fait honneur à un Gentilhomme Français nommé Geoffroy de Preüilli. Quoi qu'il en soit , il est certain que les peuples belliqueux ont toujours été passionnés pour les exercices militaires ; & entre ces exercices , les Français ont donné la préférence aux Tournois , combats feints très-propres à disposer à en gagner de véritables.

Deux filles de qualité accompagnées de Hérauts d'armes annonçoient le Tournoi en chantant , & au son des Trompettes , des Clairons & des Haut-

(b) Livre 2. des choses nouvellement inventées.

(c) Origine des Armoiries , ch. 3.

(d) Hist. de Philippe de Valois liv. 2. c. 7.

bois. Le Prince qui faisoit l'appel, & celui qui le recevoit, choisissoient deux Chevaliers d'une haute probité, pour être Juge du Tournoi. Ces Juges fixoient le jour, le lieu, & les conditions du Combat; regloient les rangs des spectateurs, & examinoient en présence des Dames les *Blasons* & les vertus des Ecuyers qui vouloient entrer en lice: car le libertinage, la lâcheté, la médisance, étoient des sujets d'exclusion. Ainsi, la crainte d'être rejeté contribuoit à la politesse des mœurs, & faisoit éviter les mesalliances.

BLASON,
ARMOI-
RIES,
TOUR-
NOIS.

Quand les Quadrilles étoient en bataille, ou sonnoit la charge: les Tenans & les Affaillans, gens braves & adroits, se disputoient long-tems la victoire; & dès qu'elle s'étoit déclarée, les vaincus fortoient des Barrières sans Trompettes, & les vainqueurs alloient recevoir les prix de la main des Dames (e).

Le Tournoi finissoit par des Joutes, espèces de Duels qui se faisoient avec des armes *courtoises*, c'est-à-dire, qui ne bleissoient point. Deux braves, pour faire

(e) Ducange, Dissertation VI. sur Joinville, & dans son Glossaire Latin, au mot, *Torneamentum*,

BLASON,
ARMOI-
RIES,
TOUR-
NOIS.

voir leur adresse , rompoient une ou deux Lances en courant à toute bride , & se donnoient des coups si terribles , qu'il falloit être bon homme de cheval pour n'être pas désarçonné.

Les Joutes & les Tournois devinrent moins fréquents après l'invention des armes à feu ; on n'eut plus besoin d'apprendre à manier des armes dont on ne se servoit plus , & le malheur qui arriva à Henri II. fit proscrire pour toujours des exercices si meurtriers (f).

C'est aux Français que l'on doit le Blason : eux seuls en ont fait un Art ; & c'est en notre Langue que les étrangers blasonnent leurs Armoiries. Les Auteurs qui ont écrit du Blason sont en trop grand nombre pour les faire passer ici en revue. Le Pere Ménestrier les a tous rassemblés dans sa Bibliothèque ; c'est là qu'on peut voir leurs noms & leurs Ouvrages.

Quant aux Armoiries, leur origine est fort obscure, ainsi que nous l'avons insinué. Ce que l'usage autorise peu à peu, indépendamment de la raison, a toujours des commencements incertains. On ne

(f) M. le Gendre, Mœurs & Coutumes des Français.

voit point de véritables Armoiries avant le Regne de Louis le jeune. Dans le Sceau de ce Prince paroît la premiere Fleur de lys, fer de l'*Angon*, ou Javelot des anciens Français; & cette piece d'abord multipliée dans l'Ecu de nos Rois, puis réduite au nombre de trois par Charles V. constitue les Armes de France (g). Les Hauts-Barons suivirent bientôt l'exemple du Souverain: les Seigneurs qui se croisoient mirent leurs Armoiries sur les Bannieres & étendards qu'ils faisoient porter à la Guerre Sainte; & à leur retour, ils les graverent sur leurs Sceaux, les peignirent sur leurs Ecus, les broderent sur leurs Cottes-d'Armes. Delà, toutes les sortes de Croix qui se trouvent dans les Ecussons.

Dans la suite, les Tournois perfectionnerent les Armoiries, qui emprunterent de ces Combats la plupart de leurs pièces. Les *Chevrons*, les *Pals*, les *Jumelles*, faisoient partie de la Barriere, qui fermoit le Camp. Les figures d'Astres & d'Animaux venoient des noms des Tenans & des Affaillans, qui se faisoient appeller Chevaliers du *Soleil*, du *Lyon*,

(g) Sainte-Marthe, *Traité des Armes de France.*

**BLASON ,
ARMOI-
RIES,
TOUR-
NOIS.**

de l'Aigle, &c. Alors, les Armoiries auparavant arbitraires, devinrent héréditaires : elles servirent à distinguer les Maisons les unes des autres, à marquer les alliances, & à fixer les différens degrés de Noblesse.

Les Armoiries étant fixées, il étoit naturel de fixer aussi les noms propres, qui varioient au gré de chaque particulier; & vers le même tems, il ne fut plus permis de prendre un nouveau nom sans la permission du Prince. Louis XI. changea le surnom d'Olivier le Mauvais en celui de Dain par Lettres - Patentes données à Chartres au mois d'Octobre 1474 (h), & dans la suite, l'Ordonnance d'Amboise du 26. Mars 1555, confirma la défense de changer de nom sans être autorisé. Ainsi, la distinction de chaque famille & de chaque particulier devint invariable, & il y eut moins d'obscurité dans les généalogies.

(h) Observations sur les Mémoires de de Comines, de l'édition de Denis Godefroy.



A R T

D E

T R A D U I R E.

LA République des Lettres dans ses différents âges n'a jamais manqué de Traducteurs : mais elle n'est redevable de l'Art de traduire qu'aux Savants qui ont fleuri dans les deux derniers siècles. Les Grecs qui se donnoient l'honneur de l'invention des Arts, & qui appelloient barbares tous les peuples, ne laissoient pas de tourner en leur langue les Livres des Chaldéens, & des autres Orientaux. Ptolomée Philadelphe voulut embellir sa Bibliothèque de la conversion du Pentateuque, & Philon de Biblos traduisit en Grec les Annales que Sanchoniathon avoit écrit en Langue Phénicienne. Les Romains, fideles imitateurs des Grecs, n'eurent garde de négliger les Traductions. On vit à Rome le Traité d'Agriculture de Magon, Général Cartaginois, traduit en Latin par ordre du Sénat, &

Grecs.

Romains.

ART DE
TRA-
DUIRE.

l'urbanité des Romains succéder à l'Atticisme des Grecs dans l'excellente Traduction, que Cicéron avoit faite des Plaidoyers d'Eschine & de Démosthène.

Comme les Sciences furent long-tems en oubli, les Traductions le furent aussi. Il est vrai que la Religion en conserva quelquefois l'usage. Saint Jérôme fit sur l'Original Hébreu une version de la Bible, connue sous le nom de Vulgate, & Rufin, Prêtre d'Aquilée, traduisit en Latin plus de soixante & dix Homélies d'Origène, son Livre des Principes, & l'Histoire d'Eusèbe.

Des matieres Ecclésiastiques la Traduction passa aux matieres profânes à la renaissance des Belles Lettres. Les Grammairiens, possesseurs des richesses littéraires, qui à la prise de Constantinople, avoient échappé aux vainqueurs, mirent les Livres Grecs en leur Langue, c'est-à-dire, en Latin : car c'étoit alors la Langue de tous les Savants de l'Europe; & ces Traducteurs sont en si grand nombre, que le dénombrement des plus célèbres remplit la moitié du troisieme tome du Jugement des Savants de M. Baillet.

On traduisoit aussi en Langue vul-

gaire à mesure que chaque Langue venoit de se former. Mais nous avons passé dans cette tâche les autres Nations, & l'émulation de nos Ecrivains est telle, qu'il y a peu de bons Auteurs de l'Antiquité qui n'aient exercé plusieurs de nos beaux esprits. Denis d'Halicarnasse, qui ne se laisse pas manier aisément, a trouvé deux Traducteurs admirables, l'un (a) pour la délicatesse de l'expression, l'autre (b) pour l'exactitude. M. Dacier & le Pere Tarteron ont donné un Horace Français, le premier aux gens de Lettres, le second à ceux qui préfèrent la politesse à l'érudition. Le Pere Catrou & le Pere Fabre ont traduit Virgile, celui-ci en un sens littéral, celui-là d'une manière qui tient du poëte. Deux fameux Ecrivains ont exprimé leurs caractères dans la Traduction des Epîtres de Cicéron à Atticus: l'Abbé de Saint Real connoissoit parfaitement l'ancienne Rome, & M. Mongault parloit bien sa Langue. Enfin M. l'Abbé d'Olivet & M. l'Abbé Massou ont entrepris & exécuté heureusement la chose du monde la plus difficile, la

(a) Le Pere Lejai, Jésuite.

(b) M. Bellenger.

ART DE
TRA-
DUIRE.

Traduction des Entretiens de l'Orateur Romain sur la Nature des Dieux.

Rien de plus rare qu'une Traduction pure sans bassesse, élégante sans affectation, délicate sans raffinement, & en même tems hardie, pleine de feu & de jugement, telle en un mot que les Traductions incomparables de l'illustre d'Ablancourt: & il est aisé de juger que la plûpart des Versions Latines ou Françaises étoient fort défectueuses. Chacun suivoit son génie; mais le plus beau naturel doit être conduit par l'Art. On sentit la nécessité des préceptes, & il parut raisonnable de commencer par les Auteurs Grecs dans un siècle où ils étoient l'unique objet des Traductions. Henri Etienne donna des regles pour les bien traduire: quiconque les observera exactement ne s'écartera pas du bon chemin. Il ouvrit cette carrière par son Trésor de la Langue Grecque. Jacques de Billi marcha sur les pas de ce savant Critique, & animé du même esprit il mit au jour ses Observations, & son Recueil des *locutions Grecques*. La Traduction des Peres Grecs est d'une extrême conséquence. Jean-Gaspard Suicer a donné de bons préceptes sur cette matière

matière dans son Thresor Ecclésiastique (c). On peut encore consulter les Etudes Monastiques du P. Mabillon.

Chaque Langue a son génie. Le Latin diffère du Grec pour le tour de phrase & l'arangement des mots. Il y a donc des règles qui sont propres à la Langue Latine; & tout Traducteur y aura égard, s'il veut faire passer en sa Langue un Ouvrage écrit en Latin.

Ces règles importantes, M. de l'Etang les expose avec une netteté admirable dans un Traité de la Traduction imprimé à Paris en 1660, & dédié à Madame la Marquise de Sablé. Les préceptes de cet Ecrivain judicieux se réduisent à ceux-ci: 1^o. bien entendre les deux Langues; 2^o. rendre exactement les sentiments de son Auteur; & même ses propres paroles, lorsqu'elles sont remarquables; 3^o. conserver le génie de l'Original; 4^o. faire parler chacun selon ses mœurs & son naturel; 5^o. rendre beautés pour beautés, si l'on ne peut exprimer celles de l'Auteur; 6^o. éviter un long circuit de paroles, si ce n'est pour rendre le sens plus intelligible & la traduction

(c) Imprimé en deux volumes *in-folio* à Amsterdam en 1682.

Tome III.

Z

ART DE
TRA-
DUIRES

**ART DE
TRA-
DUIRE.**

plus élégante; 70. tendre toujours à la clarté du stile; & pour cet effet, couper ou partager quelquefois les périodes; 80. unit ensemble celles qui sont trop courtes; enfin rechercher soigneusement tout ce qui sert à orner la diction.

M. de l'Étang joint les exemples aux préceptes: ces exemples sont de deux sortes, bons & mauvais; & le but de ce contraste est de porter à suivre les uns, & à fuir les autres. Les excellents Traducteurs fournissent les exemples de la première classe; & pour rendre l'opposition plus frappante, l'Abbé de Maroles prête à l'Auteur les exemples de la seconde espèce.

Quoique M. de l'Étang soit très-estimable, il s'en faut bien qu'il ait porté ses vûes aussi loin que M. Huet, ancien Evêque d'Avranches. Ce savant Prélat marque avec un jugement solide & éclairé les défauts de la plupart des Traducteurs, dans le Traité de la meilleure manière de traduire (d); & un homme d'esprit conseille à ceux qui n'entendent pas la Langue des anciens Auteurs, de ne lire les Traductions qui en ont été

(d) *De optimo genere interpretandi.*

faites , qu'après avoir lu l'Ouvrage de M. Huet (e).

ART DE
TRA-
DUIRE.

M. l'Abbé Regnier savoit toutes les finesſſes de notre Langue ; & s'étant long-tems exercé à la Traduction , il étoit très-propre à en donner les règles ; il touche quelque chose de cet Art dans sa Dissertation sur Homère , qu'il publia en l'année 1700. Cet illustre Abbé tient pour règle certaine qu'un Traducteur doit s'attacher à rendre le plus parfaitement qu'il est possible , le sens & l'esprit de son Auteur ; & cette règle , selon les différentes matières , ou demande une exactitude rigoureuse , ou souffre une liberté plus grande. L'exactitude scrupuleuse , qui veut qu'on essaye de rendre jusqu'au moindre mot , ne regarde guère que les Livres sacrés ; & elle est principalement employée dans les endroits de ces Livres , qui renferment quelque mystère , ou quelque précepte.

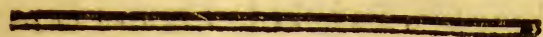
On peut prendre plus de liberté dans la Traduction des Auteurs profanes : mais cette liberté à ses bornes ; car les matieres de Science & de Dogme exigent une grande précision dans les termes.

(e) Mélanges d'Histoire & de Littérature , tom. 3. pag. 461.

ART DE
TRA-
DUIRE.

Il n'en est pas de même si l'on traduit un Orateur, un Historien ou un Poëte. Il suffit de garder ce qui appartient aux mœurs du siècle & du pays où ont écrit les Auteurs qu'on entreprend; de traduire & de tourner leurs expressions comme ils les auroient tournées eux-mêmes, s'ils avoient eu à écrire dans la Langue & dans le tems où on les traduit. Du reste cette liberté, selon M. l'Abbé Regnier, rend une Traduction plus laborieuse, loin de la rendre plus aisée; & plus l'Ouvrage qu'on traduit est excellent dans son genre, plus il faut de travail & de talent pour faire passer dans une Traduction les beautés de l'Original, qui dépendent toujours de l'expression, & d'une harmonie inséparable de la Poësie, & qui se refuse à la Prose.





P O I D S
E T
M E S U R E S

D E S A N C I E N S .

LA distance des tems & des lieux couvre de bien des nuages les écrits des anciens Auteurs; & cette obscurité vient souvent du peu de lumière que les traductions les plus fidèles & les meilleurs Commentaires nous donnent sur les poids & sur les mesures anciennes. La voie la plus sûre pour voir bien clair dans cette matière, c'est de consulter les Savants qui l'ont approfondie. Il est vrai qu'on a l'embarras de choisir, & qu'on se met en danger de s'égarer, si l'on a le discernement bon.

Au renouvellement des Belles Lettres, les Grammairiens tâcherent de pénétrer dans la connoissance des Poids & des Mesure : un heureux hazard en fit naître

l'occasion. Budé lit le Digeste : le mot *As* l'arrête : incertain sur sa signification, il suspend l'étude du Droit, pour se jeter dans les Humanités ; il parcourt les Historiens, les Orateurs & les Poètes ; de la recherche des Monnoies Romaines, il passe à celle des Poids & des Mesures ; & il donne le signal de cette nouvelle étude aux scrutateurs de l'Antiquité.

Leonard Portio & André Alciat, fameux Jurisconsultes, suivirent l'exemple de Budé. George Agricola, Médecin Allemand vint ensuite. Il enchérit sur ceux qui l'avoient précédé : il découvrit leurs méprises. Agricola eut Alciat pour adversaire, & il eut à soutenir de rudes attaques : mais sa profonde érudition, dit M. de Thou (a), tourna à son avantage ce combat littéraire. Cet Historien ajoute qu'Agricola mérita d'être estimé des hommes les plus doctes de son siècle, & qu'il fut lié d'une étroite amitié avec Erasme, cet illustre Restaurateur des Belles Lettres.

Vers le même tems, on vit plusieurs Savants examiner à fond les Poids & les Mesures des Anciens. Les plus célèbres

(a) *Hist. sui Temp. ad ann. 1555.*

furent Cornaro , Loritus , Bibliander , Curion , Simler , Luc Petus , Ciacon , Neandre & Chytrée.

POIDS ET
MESURES
DES AN-
CIENS.

Jean Cornaro de Zuichavv , s'appelloit Hanbot ou Hagenbot. C'étoit un excellent Médecin : car s'attacher à des choses éloignées de sa profession , c'est le vice de tous les siècles ; mais il y a lieu d'être surpris que les Médecins parlant bien la Langue Latine , Cornaro ait négligé la pureté de cette Langue.

Henri Loritus prit le nom de Glarean de la Ville de Glaris sa Patrie. Il joignit à la connoissance de la Philosophie & des Mathématiques, celle de la Poétique, de la Géographie & de l'Histoire ; & ce qui est plus rare , la Science ne fut dans Loritus ni fausse , ni superficielle (b).

Theodore Bibliander entendoit plusieurs Langues : il étoit éloquent , & il a fait servir à l'intelligence des Livres sacrés ses recherches sur les Monnoies, les Poids & les Mesures (c).

Celio Secundo Curione , car ce Piémontois portoit tous ces noms , étoit consommé en toutes sortes de Sciences ,

(b) *Erasm. in Epist.*

(c) *Melchior Adam de Vitis Philosophorum.*

au jugement de M. de Thou (d), qui sûrement se connoissoit en doctrine.

Josias Simler, l'ornement de la Suisse, ne publia qu'un Vocabulaire, qui contient les noms Grecs, Latins, Hébreux & Arabes des Monnoies, des Poids & des Mesures, quoiqu'il fut très-capable de creuser cette importante matière.

Les Espagnols donnent à Pierre Ciacon le surnom de Varron de son siècle : les autres Nations lui accordent volontiers la qualité d'homme érudit.

Michel Neandre que je mets au nombre des Ecrivains des Poids & des Mesures, ne doit pas être confondu avec un autre Auteur du même nom : celui-ci nâquit à Sora dans la Silesie, celui-là à Joachimstal.

David Chytrée ferma la lice, & à l'imitation de Bibliander, il se borna aux Poids, aux Monnoies, & aux Mesures dont il est fait mention dans l'Ecriture Sainte.

Les Savants du dernier siècle recueillirent les fruits des travaux de ces Ecrivains : la plupart se rendirent disciples de Budé : son autorité est encore fort

(d) *Hist. ad ann. 1562.*

grande : on est presque toujours de son avis. Cependant comme il n'est point d'Art qui ne puisse être porté à un plus haut degré de perfection , il faut convenir que depuis quelques années on est allé bien loin en fait de Poids & de Mesures. Le P. Merfenne a écrit des Mesures , des Poids & des Monnoies des Hébreux , des Grecs & des Romains , réduites à la valeur de la Monnoie de France. On est ensuite remonté à leur premiere origine : car s'il y a une Langue Matrice d'où les autres ont été dérivées, il est croyable qu'il y a aussi une Mesure Matrice ; & c'est la Coudée Egyptienne que les Hébreux appellent *Ammah* , c'est-à-dire , *Mere*. De cette Coudée les Anciens formerent leurs grandes & petites Mesures ; du cube de cette Coudée ils firent leurs Mesures creuses ; & de la pesanteur du cube d'eau de cette Coudée , ils étalonnerent d'abord leurs Poids , comme dans la suite ils étalonnerent leurs Mesures creuses par le volume d'eau de la pesanteur de ces Poids (e).

POIDS ET
MESURES
DES AN-
CIENS.

Ce fondement posé , l'illustre Jean

(e) Mélanges d'Histoire & de Littérature ,
tom. 1. pag. 140. & suiv. de la quatrième
Edition.

**POIDS ET
MESURES
DES AN-
CIENS.**

Greaves, Professeur d'Astronomie à Oxford, dans son traité du Pied Romain, nous a donné la précision du Derac du Caire en le rapportant à nos Mesures. Ce Savant a reconnu par ses expériences que ce Derac contient précisément 1824 milliemes des milles qui divisent le pied d'Angleterre; que le pied de Paris contient 1068 des mêmes milliemes, & que l'once prise sur l'étalon du Châtelet pèse 472 grains & demi poids de Troy d'Angleterre.

D'un autre côté, M. Cumberland, Docteur Anglais, dans son Essai sur le recouvrement des Poids & des Mesures des Juifs, démontre géométriquement que le Derac du Caire étoit l'ancienne Coudée des Egyptiens & des Hébreux, & que la sixieme partie du Cube faisoit le Bath; je veux dire que le cube du Derac contenoit exactement six Baths.

En suivant ces principes on peut accorder bien des contradictions apparentes, & résoudre plusieurs difficultés qui se trouvent dans l'Ecriture. L'Hébreu, le Chaldéen & les Septante donnent aux Cheveux d'Absalon le poids de deux cens Sicles, que S. Epiphane restreint à cent vingt-cinq, & que Joseph expli-

que par cinq Mines. Ceux-là sont dans l'erreur qui prennent ces Sicles pour des Sicles de quatre dragmes. Il est certain que ces Ecrivains ont dit la même chose en des termes différents , & qu'ils ont entendu une pesanteur égale à une livre quatorze onces sept gros , quatorze grains deux vingt - uniemes , poids de Marc de Paris (f).

POIDS ET
MESURES
DES AN-
CIENS.

Les Etrangers ne sont pas les seuls qui aient discuté ce point de littérature; les Français ne l'ont pas négligé; je me borne à un seul exemple. M. Lancelot traite des Poids & des Mesures des Anciens dans le Chapitre VII. de l'Appendix à la Chronologie sacrée; il y décrit les urnes destinées aux purifications, qui étoient en usage parmi les Juifs, vases faits pour y puiser & non pour verser. Telles étoient les *Hydrie* dans lesquelles N. S. changea l'eau en vin aux nôces de Cana. Chaque *Hydrie* contenoit, selon M. Lancelot, près de deux *Métrètes* (cinquante-deux pintes de Paris). Ce Savant donne en preuve de son opinion l'*Hydrie*, que le Roi S. Louis porta de Palestine, qu'il donna au Mo-

POIDS ET
MESURES
DES AN-
CIENS.

naître de Port-Royal , & qu'on croit être l'une des six qui servirent au miracle de J. C. Voyez M. Baillet au 6. Janvier n. 8.

M. Greave a fait aussi un excellent Traité du denier Romain. Mais rien n'a tant exercé les Savants que le Sesterce, ou les Sesterces : car c'est la seule manière d'exprimer en Français le *Sestertius* ou le *Sestertium* des Latins. On fait que le *Sestertius* étoit une Monnoie en espee, & le *Sestertium* une somme valant mille pieces de cette Monnoie : mais l'évaluation du *Sestertius*, contenu sous le nom de petit Sesterce , partage nos Auteurs. L'opinion commune ne le met qu'à un sol. M. d'Ablancourt (g) prétend qu'il valoit dix - huit deniers, & Bouteroue deux sols, un denier & un peu plus de notre Monnoie (h). Ainsi cent mille petits Sesterces feroient plus de dix mille livres. Il résulte delà que l'évaluation du *Sestertium*, ou du grand Sesterce varie selon les différentes opinions.

Les Mesures Itinéraires ont leurs difficultés : on les explique diversement. La Lieuë des anciens Gaulois est, selon les

(g) Tacite, Table des termes anciens.

(h) Traité des Monnoies.

uns, de quinze cens pas géométriques ,
 & selon d'autres (i), de quatre Mille (k),
 ou de vingt mille pieds. L'uniformité
 de sentiments est toute entiere sui le
 Stade des Grecs : tous les Savants s'ac-
 cordent à donner à cette Mesure 125
 pas, ou 625 pieds plus petits que celui
 de Roi d'environ un quinzieme ou un
 seizieme : mais ils trouvent de grands
 embarras à fixer la Parasange des Perfes ;
 car elle s'étendoit depuis vingt Stades
 jusqu'à soixante ; & pour s'en tenir à
 quelque chose d'arrêté , on est réduit à
 faire d'une Mesure incertaine une Me-
 sure commune de trente Stades , ou
 d'environ quatre mille pas géométriques.
 On fait assez que ces sortes de Mesures
 sont d'une extrême conséquence pour
 l'ancienne Géographie.

POIDS ET
 MESURES
 DES AN-
 CIENS.

(i) Vigénere , d'Ablancourt , &c.

(k) Le Mille est de quatre mille pas
 géométriques.



O R I G I N E

D E L A

POESIE FRANCOISE.

Les Bardes, premiers Poètes des Gaulois. **L** Es Bardes furent les premiers Poètes des Gaulois ; ils chantoient sur la lyre, dit un ancien Historien (a), de petits Poèmes pour louer les bons, pour blâmer les méchants, pour inspirer l'amour de la vertu & l'horreur du vice. La Poësie Celtique servoit encore, tantôt à animer les soldats à combattre vaillamment , tantôt à terminer le différent des armées qui étoient en présence.

Les Druides, Prêtres & Philosophes, firent de la Poësie un usage conforme à leur profession ; ils mirent en vers leurs Loix & leurs Cantiques.

Poësie Latine des Gaulois.

La Poësie Latine succéda à la Gau-

(a) *Ad instrumenta lyris non dissimilia, aliorum laudes, aliorum vituperationes decantant.* Diod. Sicul. lib. 5.

loise, quand les Romains eurent réduit les Gaules sous leurs puiffance. Terentius Varro, Cornelius Gallus, & Valerius Cato furent d'excellents Poëtes; mais à mesure que l'Empire tomboit en décadence, le goût pour la bonne Poësie s'affoibliffoit, & il s'anéantit vers le commencement du fixieme fiécle. Sidonius Appollinaris, par une bizarrerie, qui auparavant n'avoit point eu d'exemple, s'avifa de faire des vers qu'on peut appeller *Rétrogrades* (b), parce qu'ils se tournent lettre pour lettre, ou mot pour mot : en voici deux exemples.

ORIGINE
DE LA
POESIE
FRANÇOISE.

Roma tibi subitò, motibus ibit amor.

Præcipiti modo quod decurrit tramite flumen,

Tempore consumptum jam citò deficiet.

Le premier vers pentamètre se lit également en commençant par la droite ou par la gauche, & le distique qui suit aura le même sens, si vous en retournez

(b) Sidonius les appelle *Recurrentes*, & Diomède le Grammairien les nomme *Reciprocòs*.

ORIGINE
DE LA
POESIE
FRANÇOISE.

tous les mots en rétrogradant de telle sorte, que le dernier du pentamètre soit le premier de l'hexamètre (c).

Charlemagne donna ses soins pour ressusciter la Poësie : mais depuis plusieurs siècles le génie poétique avoit disparu. Alcuin s'en tint aux règles de la versification, & il négligea cette cadence harmonieuse qui en fait l'agrément. Théodulphe, plein de feu, & moins dur qu'Alcuin, composa plusieurs pièces en vers, où l'on entrevoit de la verve, & quelques beaux traits (d). La chute de la maison de Charlemagne entraîna la chute des études, & la Poësie rentra dans le cahors d'où elle venoit de sortir.

Les Gots établis dans les Gaules, étoient une des principales causes du mal; leurs Poètes nommés *Runers*, introduisirent la consonance, & leurs ouvrages en Vers s'appellerent *Runes*, & ensuite *Rimes*. La nouveauté a des appas.

Origine
de la Rime: elle est
introduite
par les
Gots.

La Rime fut si bien reçue dans la Poësie vulgaire, qu'on voulut assujettir à ses loix la Poësie Latine; la noblesse des

(c) Pasquier, Recherches de la France, liv. 7. chap. 14.

(d) M. le Bœuf, Discours sur l'état des Sciences, &c.

pensées,

pensées, le choix des mots, la vivacité de l'expression, tout fut sacrifié à la Rime : les commencements en toutes choses sont imparfaits ; les premiers vers Latins qu'on fit dans ce goût étoient froids & languissans. Dans la suite, & sous le regne de Louis VII. Leoninus, ou Leonius se distingua en ce genre de Poësie, & lui donna son nom (e).

ORIGINE
DE LA
POESIE
FRANÇAISE.

Les vers Leonins avoient la même consonance au milieu qu'à la fin. Ces vers eurent la vogue dans le XII^e. siècle, & ils prirent leur nom, selon Pasquier, de Leonius, ou Leoninus ; mais l'opinion la plus sûre, est celle de M. l'Abbé Le Bœuf, qui croit dans sa Dissertation sur l'Histoire Ecclésiastique & civile de Paris que l'origine de la dénomination des vers Leonins est absolument inconnue.

Les Provinces soumises aux Français avoient aussi leurs Poètes : on les appelloit *Facteurs* ou *Fatistes*, & leurs œuvres, *Faits* (f), petits Poèmes chantés par des

Des Poë-
tes appelés
Fatistes.

(e) Poète Parisien, Chanoine de S. Benoît, puis Religieux de S. Victor : on a de lui deux Epîtres en Vers rimés, adressées à Adrien IV. & à Alexandre III. *Pasquier, liv. 7. chap. 2.*

(f) Du Chêne, Préf. sur les Oeuvres d'Alain Chartier.

Tome III.

Aa

ORIGINE
DE LA
POÉSIE
FRANÇAISE.

Des Troubadours.

Chœurs accompagnés de danses. Chilperic premier, qui se piquoit de Poésie, avoit des Fatistes à sa Cour (g). Ce Prince fit de vains efforts pour faire fleurir un Art, qui se ressentoit de la grossièreté de ceux qui le cultivoient. La Poésie n'avoit point de fictions, l'esprit en faisoit tout le mérite : ceux qui savoient trouver de jolies pensées, & qui avoient l'art de les mettre en leur jour, furent nommés *Troubadours*, ou *Trouveres*, & l'on donna ce nom par distinction aux Poètes Provençaux : c'est-à-dire, aux Poètes des Provinces Méridionales du Roïaume : car la Langue Provençale n'étoit point alors bornée au país qu'on appelle maintenant la Provence (h).

Ces Troubadours parurent d'abord sous le regne de Louis le Débonnaire : mais ce ne fût que sous Hugues Capet qu'ils *romaniserent* tout de bon (i). Les premiers sont peu connus, & le plus ancien de ces Poètes dont il soit fait mention dans deux Manuscrits de la

(g) Histoire Littéraire de la France, tom. 3.

(h) Histoire de Languedoc par les PP. Bénédictins, tome 2.

(i) Titon du Tillet, Honneurs & Monuments, &c. 4. Disc.

Bibliothèque du Roi, est Guillaume X. Comte de Poitiers & Duc d'Aquitaine, qui mourut en 1125. Pierre Rogier fut aussi en réputation de bel esprit ; il étoit d'Auvergne : la dignité de Chanoine, qui impose quelque nécessité de mener une vie chrétienne, n'empêcha pas Rogier de se faire *Jongleur*, & en cette qualité d'aller dans les Cours des Princes chanter leurs belles actions sur la vielle ; ces bonnes gens n'en savoient pas davantage, & le Clergé étoit pour lors dans des ténèbres aussi épaisses que le peuple ; il est vrai que par un heureux retour ce *Jongleur* quitta le monde, & mourut dans l'Ordre de Grammont (k).

ORIGINE
DE LA
POESIE
FRANÇAISE.

Pierre Vidals, Toulousain, se distingua des autres Poètes par ses faillies & ses emportemens extravagans. Il faisoit des vers avec beaucoup de facilité : mais il obscurcit ce talent par ses médisances.

Raimond Jourdain, Vicomte de Saint Antonin en Rouërgue, fut aussi habile Troubaire que brave Chevalier.

Pierre Cardinal, né à Veillac au

(k) Titon du Tillet, Honneurs & Monuments, &c. 4. Disc.

A a ij

ORIGINE
DE LA
POÉSIE
FRANÇAISE.

Diocèse du Puy, & Chanoine de la Cathédrale de cette Ville, après avoir appris, dit l'Auteur de sa vie, à lire & à chanter, il se mit dans la dévotion, & fit plusieurs Sirventes (1), pour reprendre *la folie de ce monde & les faux Clercs*. Cependant, tout dévot qu'il étoit, il parcourut les Cours des Rois & des gentils Barons, menant avec lui son Jongleur. Il fut fort honoré de Jacques Roi d'Aragon; ce Prince aimoit la Poésie Provençale; &, ce qui est à remarquer, Alphonse II. & Pierre II. Rois d'Aragon, cultivèrent eux-mêmes cette Poésie (m).

Elle fit les délices de Thibaut VI. Roi de Navarre Comte de Champagne & de Brie. Ce Prince surnommé le Grand composa en langue Provençale de jolies chansons, qui lui firent aussi donner le nom de *Faiseur de chansons*; preuve évidente du goût de son siècle pour ce genre de Poésie.

Poètes
Proven-
çaux.

Les Provençaux sont pleins d'esprit; ils ont l'imagination vive, la conception

(1) Satyres Provençales contre les Ecclésiastiques, selon Pasquier dans ses Recherches, &c.

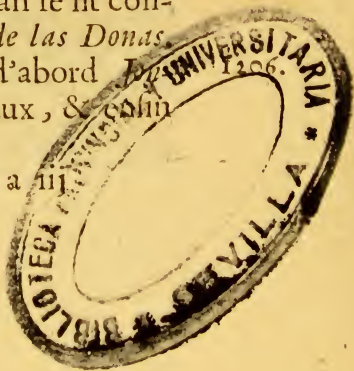
(m) Histoire de Languedoc, tome 3.

prompte , beaucoup de feu , de brillant & de finesse , toutes qualités qui caractérisent le genre de Poësie que nous traitons ; il n'est donc pas surprenant que la Provence ait vû naître quantité de Poëtes. Nostradamus en a fait une longue énumération : mais parmi les fables & les anachronismes de cet Historien , la vérité se présente rarement ; ainsi , loin de choisir un guide si infidèle , je m'arrête à ce qui me paroît le plus certain , sans suivre scrupuleusement l'ordre des tems.

Le premier qui se rencontre est Jaufred Rudel : il étoit en vogue en 1161. Sail de Scoba (en 1194.) fut singulièrement protégé par Hermengarde, Vicomtesse de Narbonne. Guilhem de S. Desdier fit un Traité des Songes, dans lequel il prétendit donner des règles pour n'en avoir que de vrais & d'agréables. Arnaud Daniel composa des *Sextinas* , des *Sirventes* , des *Aubades* , des *Martégales* , & un Chant intitulé : *Fantaumaries del Paganisme*. Raimond Jourdan se fit connoître par ses *Fantaumaries de las Donas*. Foulques de Marseille fut d'abord *Docteur* , puis Moine de Cîteaux , & enfin Evêque de Toulouse.

ORIGINE
DE LA
POÉSIE
FRANÇAISE.

A a iii



ORIGINE
DE LA
POESIE
FRANÇAISE.

Poësie des
Trouba-
dours.

Origine
de la Cour
d'amour.

Origine
de la Co-
médie.

La plûpart des Poësies des Trouba-
dours consistoient en Sonnets, Pastora-
les, Chançons, Sirventes, & plusieurs
autres petites Pièces, entre lesquelles les
Tençons tenoient bien leur coin; c'est
ainsi qu'on appelloit des questions in-
génieuses sur l'amour, qui donnèrent
lieu à l'établissement d'une Cour qu'on
nomma la Cour d'amour. Là des gens
d'esprit terminoient par leurs décisions
les disputes que les Tençons avoient fait
naître; & les Arrêts de ce Tribunal
suprême étoient irréfragables.

Après les Tençons, les Comédies
tenoient un haut rang; quelques-uns
en fixent l'origine au douzième siècle,
& en attribuent l'invention aux Trou-
badours. Arnaud Daniel, de Tarascon;
Anselme Faydit, d'Avignon, & Lucas
de Grimaud se rendirent célèbres dans
le genre tréatral; mais au lieu de repré-
senter une action, ils se contentoient
d'en faire le récit, & ils donnoient à
leurs pièces un air de Dialogue, plutôt
que de Comédie; ce n'étoit pas là le
seul défaut de ces Poëtes. Un bon Co-
mique corrige sans blesser: il fait don-
ner de l'agrément à la censure la plus
vive; c'est un grand art que celui de

concilier & de réunir des choses si opposées : il est plus difficile de bien peindre que de médire ; & nos Trouveres prirent le dernier parti , plus assorti à leur génie. Grimaud déchira dans ses vers le Pape Boniface VIII. & d'un autre côté, Baptiste de Parasols noircit la réputation de Jeanne , Reine de Naples : cependant la Comédie Provençale avec tous les défauts que nous venons de toucher , se répandit dans les Provinces voisines , & l'on met parmi les Troubadours qui ont travaillé pour le Théâtre , Hugues Brunet de Rhodéz ; Gui d'Uzez ; Giraud de Bournel , Limousin , & Bertrand de Pezards de Pézenas (n).

A ces premiers Comiques on vit succéder vers la fin du treizième siècle les Confreres de la Passion , gens religieux à l'excès , qui par une dévotion à leur guise jouoient les choses saintes : ils avoient pris cette idée des Pélerins , qui chantoient des Cantiques au retour de Jérusalem , de S. Jacques , de Sainte Reine , du mont S. Michel ; & ils firent place aux Clercs de la Bazoche , & ensuite aux enfans sans souci , dont le

ORIGINE
DE LA
POESIE
FRANÇAISE.

Confreres
de la Pas-
sion.

(n) Histoire du Théâtre Français.

ORIGINE
DE LA
POÉSIE.
FRANÇAISE.

chef se nommoit le Prince des Sots. Les principaux Auteurs de ces *Moralités*, furent Jean Michel, d'Angers, premier Médecin du Roi Charles VIII. qui fit la Comédie de la Passion, & Greban Docteur en Théologie, qui composa le *Triomphant Mystère des Actes des Apôtres*. Leur intention étoit bonne, ils croioient édifier le peuple; mais le peuple se lassant bientôt de ces représentations sérieuses, il fallut pour lui plaire, mêler aux *Mystères* quelques farces tirées de sujets profanes & souvent burlesques, que l'on nomma les *Jeux des pois pilés*.

La Poësie Provençale eût ses révolutions. Florissante sous les Comtes de Provence, principalement sous Raimond Beranger dernier du nom, & beau-pere de S. Louïs; elle tomba dans le mépris après la mort de Jeanne I. Reine de Sicile.

Décadence de la Poësie Provençale.

La Poësie négligée en Provence, fut introduite en Espagne par le Comte de Barcelone. Et comme le langage Provençal a un certain rapport avec le langage Italien, cette conformité fit trouver grace en Italie à la Poësie Provençale : les Italiens la goûtèrent à un tel

point, que le Dante & Pétrarque prirent leurs plus belles pièces des Troubadours.

ORIGINE
DE LA
POÉSIE
FRANÇAISE.

Les Jongleurs accueillis par les Comtes de Flandres, perdirent leur crédit du tems de Gui; ils ne purent fixer la fortune, & pour comble de disgrâce, leur nom fut donné aux Pantomimes, puis aux Bateleurs (o).

Cependant la Poésie Française sous une meilleure forme prenoit de lents accroissemens de la Poésie Française, & ses premiers Auteurs. Helinand, Moine de l'Abbaïe de Fremond, fit en langue vulgaire un Poëme sur la mort, qu'Antoine Loisel a publié. Pierre de Saint Clost, & Jean li Nivelois inventèrent les vers de douze syllabes, & s'en étant servi dans la Vie d'Alexandre, ces vers furent nommés Alexandrins.

Des Savans combattent l'origine que je donne aux vers Alexandrins, suivant l'opinion commune, & ils en établissent une différente. Je souscris sans peine à leur jugement.

Hugues de Bercy, Moine de Clugny,

(o) Les Jongleurs sont nommés *Joculatores* & *Batalores* dans les anciennes Ordonnances. Pasquier, Recherches de la France, liv. 7. chap. 3.

ORIGINE
DE LA
POÉSIE
FRANÇAISE.

fit une mordante Satyre sous le nom de *Bible Guiot*. Huïon de Mery , religieux de S. Germain des Prés , donna son *tournoiement de l'Ante-Christ*. Guillaume de Lorry & Jean de Meurs se firent admirer par leurs *moëlleuses sentences* & par leurs *belles locutions*. Et dans des tems postérieurs , on vit paroître Alain Chartier , Secrétaire du Roi ; Arnould & Simon Grebans , Mançeaux ; George Chastelain , François de Villon , Coquilard , Official de Rheims , Meschinor , Moulinet , Jean le Maire , Clément Marrot & Melain de Saint Gelais.

Jacques Pelletier , qui suivit de près ces Poëtes , introduisit dans la Poësie une manière d'écrire les mots plus conforme à leur prononciation , mais Baïf & quelques-autres se partageant en diverses ortographes , firent abandonner cette nouveauté. Après eux se mirent sur les rangs Ronfard , du Bellay , Pontus de Tiart , Magny , Belleau , Tahureau , les Jamins , le Caron , la Péruse , Desportes , Grevin , Garnier & une infinité d'autres Poëtes.

Vers mesurés.

Dans ce tems on commença à se persuader que notre Poësie étoit susceptible du mètre des Latins. Jodelle , De-

nifot & Baïf en firent l'essai : mais leurs vers mesurés ne plurent pas (p). D'Aubigné attribue à Mouffet cette invention.

ORIGINE
DE LA
POÉSIE
FRANÇAISE.

De nos jours les Italiens & les Anglois ont mieux réussi à dégager leurs vers de la contrainte & de l'uniformité de la Rime. Et chez nous, M. de la Motte s'est déclaré contre cette consonance affectée, dont M. de Voltaire & M. le Président Bouhier ont pris la défense ; les raisons de M. de la Motte sont fortes & solides ; mais que peuvent des raisons contre la tyrannie de l'usage ?

Je ne fais quel Poète du quinzième siècle donna un mauvais exemple, qui ne fut pas contagieux ; les meilleures choses mal assorties font un mélange vicieux : il sera facile de juger par le début du Poète si la bigarrure des vers Français & des vers Latins, dont il a cru orner son Poème (q), est digne de la majesté de l'Epopée (r).

(p) Pasquier, Recherches de la France, liv. 7. chap. 3. 6. 7. 12.

(q) Ce Poème est intitulé : Prise & destruction de la Ville de Dole par les Français en 1479.

(r) Lettre de M. le Bœuf à M. Fenel dans le Mercure de Juin 1735, tome 1.

ORIGINE
DE LA
POESIE
FRANÇAISE.

Dole , qui franche te disoïe ,
Nunc facta es sub tributo ;
Ainsi comme l'ancienne Troïe ,
Civitas plena populo.

Après avoir suivi la Poësie Française depuis sa naissance jusqu'à la fin du seizième siècle , il est bon de s'arrêter à quelques Poëmes , qui avoient été mis à l'écart dans la première partie de ces *Essais*.

DIFFERENS POËMES

Français.

VAUDEVILLE.

LE Vaudeville est une sorte de chanson qui est dans la bouche du peuple. Un Ecrivain fort versé dans nos antiquités (s) , donne une origine très-ancienne au Vaudeville Français , en le mettant dans la bouche des sujets de Charlemagne. Sous le regne de ce Prin-

(s) M. le Bœuf dans sa Dissertation sur l'état des Sciences en France sous Charlemagne.

ce, les Romans prirent naissance; c'est ainsi qu'on appelloit des chansons qui furent composées alors sur les batailles & sur les conquêtes des anciens Rois des Pais-bas.

ORIGINE
DE LA
POÉSIE
FRANÇAISE.

Le Vaudeville mis en oubli, fut renouvelé long-tems après au terroir de Vire, petite ville en Normandie sur la Rivière du même nom (t). Il est assez vraisemblable qu'on l'appella d'abord Vaudevire, ce qui marquoit nettement son origine, & que par corruption on a dit depuis Vaudeville. Quelques Auteurs (v) attribuent ce genre de Poësie à Olivier Basselain. Si ce fait est douteux, il est du moins certain que dès le regne de Philippe I. (x) & vers la fin du onzième siècle: ces Chansons étoient en réputation. Ives de Chartres (y) les appelle *Rithmicas Cantilenas*, & on en vit un fort grand nombre sur un jeune homme qu'on appelloit Flore, du nom d'une femme, parce qu'il menoit une vie lâche & efféminée. Ainsi le Vaudeville eut pour objet de censurer les vices; ce motif

(t) Coulon, des Rivières de France, tom. I.

(v) Bourgueville, Antiquités de Caën.

(x) Il commença à régner l'an 1060.

(y) *Epist.* 68.

ORIGINE
DE LA
POÉSIE
FRANÇOISE.

n'est nullement reprehensible : mais on n'en demeura pas là , on s'imagina fausement qu'on ne pouvoit bien peindre de certains vices , à moins qu'on ne désignât les vicieux ; & la licence alla si loins que pour en arrêter le cours , Ives , Evêque de Chartres , reclama l'autorité du Saint Siège par une Lettre que ce Prélat écrivit au Pape Urbain II. (z). Il étoit digne d'un Evêque de s'opposer au progrès d'une Satyre , qui prêtoit trop à la malignité ; mais les efforts de ce grand homme furent probablement inutiles. La dépravation des mœurs , qui augmentoit d'âge en âge , conserva le Vaudeville , & nous l'a même transmis.

Il y en a de fort jolis dans Voiture , & dans les Recueils de Serci.

CHANT
ROYAL.

Sous le regne de Charles V. on vit naître en France le Chant Roïal ; il ne fut pourtant en honneur que du tems d'Henri II. & ce fut Marot , qui sous François premier commença à le mettre en crédit (a). Le Chant Roïal étoit un Poëme de cinq couplet & d'un envoi ,

(z) M. l'Abbé Maffieu , Histoire de la Poësie Française.

(a) Pasquier , Recherches de la France , liv. 7. chap. 6.

le tout sur trois, quatre, ou cinq rimes.

La Balade, moins longue que le Chant Roïal, n'avoit que trois couplets & un envoi, qui étoit comme l'abrégé de la Balade, & qu'on nomma ainsi, parce qu'on l'adrescoit au Prince des Jeux Floraux, pour se le rendre favorable dans la distribution des prix (b). On crut donner plus d'agrément à ces sortes de Poëmes, en répétant un même vers à la fin des couplets & de l'envoi, & ce vers répété toujours plaissant & ingénieux, s'appella Refrain.

On ne fait pas bien les premiers auteurs de la Balade, quoiqu'on n'ignore pas que ce genre de Poësie avoit cours sous Charles V. (c). Froissard du moins contribua beaucoup à le mettre en vogue (d); le *Paradis d'Amour*, le *Temple d'Honneur*, la *Fleur de la Marguerite*, & quelques pièces semblables de ce Poëte ne sont pas inconnues aux curieux (e).

(b) Richelet, Dictionnaire Français, lettre C. & lettre E.

(c) Ce Prince monta sur le thrône en 1364.

(d) C'est l'Historien : il composa ses Poësies depuis 1362, jusqu'en 1394.

(e) Pasquier, Recherches de la France, liv. 7. chap. 6.

ORIGINE
DE LA
POESIE
FRANÇAISE.
BALADE.

ORIGINE
DE LA
POESIE
FRANÇAISE.

Charles Duc d'Orléans qui vint après Froissard, commença à donner une forme plus régulière à nos vers, au jugement de M. l'Abbé Sallier. Ce Prince fit des Balades supérieures à celles de Marot, qui acquirent néanmoins beaucoup de réputation à ce Poète.

1434. René d'Anjou, Roi des deux Siciles & Comte de Provence, qui vint ensuite, fit plusieurs Balades (f) : mais comme certains Poètes suivoient leur caprice : au lieu de se conformer à l'usage, un Prieur de Ste. Geneviève de Paris, crut devoir fixer par des règles invariables la véritable manière de faire des Balades, & il mit au jour un Art Poétique, qui avoit pour titre : *Art de dictier Ballades & Rondels* (g).

Ces trois petites Pièces que l'on nomme Lay, Virelay, Triolet, ont la même origine que la Balade ; elles parurent dans le même tems.

Le Lay étoit la Poésie lyrique de nos vieux Poètes, & rouloit sur des sujets tantôt tristes, tantôt gais, quelquefois moraux ; on en vit de deux sortes. Le

(f) Histoire du Théâtre Français.

(g) M. l'Abbé Maffieu, Histoire de la Poésie Française.

grand

grand Lay fut composé de vers de différente mesure sur deux rimes ; Alain Chartier en fit dans ce goût , qui lui firent beaucoup d'honneur. Le petit Lay n'a que seize ou vingt vers divisés en quatre couplets , presque toujours sur deux rimes ; Molinet en a fait de cette espèce qui sont assez mauvais.

ORIGINE
DE LA
POESIE
FRANÇAISE.

Le Virelay , petit Poème comique & plaisant , a pour inventeurs les Picards , si l'on en croit Légalier dans sa Poétique.

VIRE-
LAY.

Le Triolet, petite pièce amoureuse ou satyrique de huit vers de huit syllabes , partagés en trois couplets , est rarement en usage : on fit de jolis Triolets durant la dernière guerre de Paris.

TRIO-
LET.

Le Quintil Français eut pour inventeur Fontaine , contemporain de Du Bellai , qui vivoit sous Henri II.

QUIN-
TIL.

Le Quatrain est une Stance de quatre vers. La matière des Quatrains est la morale ; leur caractère est la simplicité & la gravité. Cette espèce de Poésie fut portée à une grande perfection par Pibrac , Président à mortier au Parlement de Paris (h) , & Chancelier du

QUA-
TRAINS.

(h) Gui du Faur de Pibrac mourut en 1584.

ORIGINE
DE LA
POÉSIE
FRANÇAISE.

Duc d'Alençon. Les Quatrains de ce grand Magistrat furent d'abord traduits en Grec par Florent Chrétien & par Pierre Du Moulin ; le même Florent & Augustin Prévôt les mirent en vers Latins , aussi-bien que Christophe Loisel , Martin Opitius , & Nicolas Herbon ; enfin ces Quatrains si vantés passèrent dans la Langue Turque , dans l'Arabe & dans la Persane (i). Les Français leur firent un aussi bon accueil que les étrangers ; on les faisoit apprendre par cœur aux enfans ; & malgré leur vieillesse , on les lit encore aujourd'hui avec quelque plaisir , tandis qu'on néglige les Quatrains de Godeau & de Démarais.

DI-
ZAINS.

Un Lyonnois contemporain de Pibrac , nommé Maurice Seve , est le premier qui ait fait des Dizains sous le regne d'Henri II. c'étoit , dit Pasquier , un Poète obscur & ténébreux (k). Mélin de Saint Gélais ne fut pas plus heureux dans ce genre de poésie : à peine trouve-t-on dans cet Auteur deux ou trois Dizains qui soient bons.

(i) Teissier , Additions aux Eloges de M. de Thou.

(k) Recherches de la France , liv. 7. ch. 6.

L'Epithalame, ou Chant Nuptial est un Poëme dont l'origine est fort ancienne ; les Israélites en connurent l'usage dès le tems de David, & les Grecs avant Homere. L'Epithalame passa des Grecs aux Romains, & Catulle le fit paroître dans tout son lustre. Le Marini préfera au naturel des Anciens un air affecté, qui rendit méconnoissable cette sorte de Poësie, dont l'exécution est si difficile, qu'au jugement de M. l'Abbé de Souchay, (Mémoire de l'Académie des belles Lettres, Tome IX.) Nos Epithalames les plus vantés n'ont pas toutes les qualités que ce Poëme exige.

ORIGINE
DE LA
POESIE
FRANÇAISE.

La renaissance des Lettres avoit appliqué les esprits à la Poësie ; différens Poëmes s'enfantoient : on voyoit s'introduire de nouveaux genres ; & depuis le regne de Charles VII. les Epitaphes en vers étoient fort à la mode ; celles de Marot furent extrêmement goûtées, ce Poëte excelloit en pensées agréables. Les Epitaphes sont dans ce Poëte de deux genres bien différens. Dans les unes, pièces satyriques ou badines ; les personnages sont presque tous imaginaires. Dans les autres le Poëte loue les morts ; & celles-ci Marot les renferme dans ce qu'il ap-

EPITAPHES.

ORIGINE
DE LA
POESIE
FRANÇAISE.

pelle *Cimetiere*. De ce dernier genre sont les Epitaphes de Christophe Longueil, d'André de Voust, de Catherine Budé, de la Reine Claude & de plusieurs autres. Ceux qui dans la suite aimerent le stile naïf, ceux qui voulurent écrire naturellement, ne firent rien de joli que sur ce modèle. Malherbe même, qui visoit toujours au grand, semble s'être formé sur Marot, quand les sujets qu'il avoit à traiter demandoient beaucoup de finesse. L'Épithaphe d'une Dame de la Cour de François premier, & celle d'un Gentilhomme âgé de cent ans, sont également ingénieuses; &, si vous en exceptez quelques mots surannés de la premiere, elle ne vous paroîtra pas déparée par la seconde : vous trouverez dans ces deux pièces un tour aisé, une grande délicatesse.

Ronsard a fait des Epitaphes sur divers sujets : mais ce Poëte, au jugement du Cardinal Du Perron (1), n'a pas bien réussi aux petits vers, parce que son esprit n'étoit porté qu'à représenter des guerres, des sièges de ville & des combats.

(1) *Perroniana*.

Ce Cardinal, grand amateur de la Poësie, ne put se refuser à un Poëme, qui depuis long-tems avoit la vogue; témoin la belle Epitaphe qu'il fit pour Simon Marion, Avocat Général au Parlement de Paris.

ORIGINE
DE LA
POESIE
FRANÇAISE.

Dorat, émule de Ronfard, & qu'on appelloit le Pindare Français, fit des Epitaphes sur le tombeau d'Anne de Montmorenci. Ce Poëte est le premier qui a introduit les Anagrammes en France; c'est le nom propre d'une personne, dont on a si ingénieusement changé de place les lettres, qu'elles font un sens obligeant ou satyrique. Cette nouveauté eut la vogue; plusieurs s'y exercerent: mais de tous les Anagrammatistes, Thomas Bilon, Gentilhomme Provençal, est le seul à qui ce jeu d'esprit ait apporté quelque utilité; il avoit une adresse singulière dans ce métier singulier, & cette adresse lui valut une pension de douze cens livres, dont Louis XIII. le gratifia.

ANAGRAMMES.

Charles Utenhove, quoique Flamand de nation, fut le fidèle imitateur de Dorat, & comme Dorat, il fit des Anagrammes & des Epitaphes Latines & Françaises.

ORIGINE
DE LA
POÉSIE
FRANÇAISE.

ACROSTICHE.

L'Acrostiche vient naturellement à la suite de l'Anagramme : on fait qu'un Acrostiche est un mot que font toutes ensemble chaque première lettre ou chaque autre lettre de chaque vers de quelque petite pièce : on voit dans un Manuscrit de la Bibliothèque du Chapitre de Sens des rimes curieuses sur Agnès, qui fut si fameuse sous Charles VII. c'est un joli Acrostiche, l'origine en est ancienne. Le premier ouvrage de St. Augustin contre les Donatistes fut un Cantique en rimes Acrostiches, suivant l'ordre de l'Alphabet, & d'un stile très-simple, parce que son Auteur n'avoit en vûe que l'instruction du petit peuple. On voit par cet exemple que sur la fin du quatrième siècle la rime étoit quelquefois substituée au mètre dans les vers Latins; & on en usoit ainsi pour aider la mémoire, & pour être plus libre à choisir ses mots.

¶ Dans le dernier siècle on vit d'assez bonnes Epitaphes. M. Des-Reaux entre autres, en fit pour deux Académiciens(m), où il exprima d'une manière fort spirituelle leurs différents caractères.

¶ *Retract. lib. I. chap. 20.*

(m) MM. d'Ablancourt & Patru.

L'Epitaphe née en France passa les monts, & plut infiniment en Italie: quoiqu'elle tombe souvent dans le raffinement, lorsqu'elle est maniée par les Poëtes Italiens, elle a quelquefois chez eux une beauté non fardée; c'est ce qu'on peut remarquer dans l'Epitaphe que Bellori fit en vers pour le Poussin, & que Félibien nous a conservée dans ses entretiens sur les Vies des Peintres.

ORIGINE
DE LA
POESIE
FRANÇAISE.

Remi Belleau (n) égaia sa veine dans une pièce en vers Macaroniques, qu'il intitula : *Dictamen metrificum de Bello Huguenotico & Rustrorum pigliamine, ad Sodales*. C'étoit un Poëme Latin, burlesque, mais ingénieux, mêlé de mots Italiens & Français, auxquels il donna une terminaison Latine.

POESIE
MACA-
RONI-
QUE.

On attribue l'invention de la Poësie Macaronique à Jacques Folengius, qu'on croit auteur de celle qui a été publiée sous le nom de Merlin Coccaïe. Le stile Macaronique est propre à repousser les Critiques qu'on ne croit pas mériter une réponse sérieuse. François Hottoman s'en servit contre deux émules, Antoine Mattarel & Papire Masson. Beze en tira les

(n) Il mourut en 1576.

B b iiii

ORIGINE
DE LA
POESIE
FRANÇAISE.

BOUTS-
RIMES.

traits qu'il lança contre le Président Lizet ; mais comme la Satyre est toujours odieuse , cet écrivain jugea à propos de se cacher sous le nom de Benedictus Passavantius.

Le Sonnet , qui vaut un long Poëme quand il est régulier , devint un jeu ridicule par l'invention des Bouts-Rimés. Un Poëte fantasque nommé Dulot , au commencement du dernier siècle , s'avisa de donner à remplir des rimes bizarres , qu'il appelloit des *Sonnets en blanc* ; c'est assez le sort des nouveautés , que de commencer par plaire ; ainsi cette extravagance eut d'abord un grand succès. Quelque tems après , on sembla s'en dégouter : on sentoit déjà la futilité d'un travail si ingrat , & les Bouts-Rimés alloient être pros crits , lorsqu'un grand Magistrat les remit en réputation sans y penser , en faisant un Sonnet en Bouts-Rimés sur la mort du Perroquet d'une Dame de qualité. Cet exemple réveilla tout ce qu'il y avoit de gens qui se méloient de rimer ; & cette Poësie auroit peut-être ôté le cours à toutes les autres , si M. Sarrafin ne se fût opposé à ce mauvais goût , & n'eût terrassé Dulot par un

1654.

Poëme admirable (o), imitation plaisante du Poëme Epique (p). La raison fut écoutée, & le Sonnet en blanc relégué dans les Provinces où il a bien de la peine à se soutenir.

ORIGINE
DE LA
POESIE
FRANÇAISE.
ENIGMES.

Je ne considère ici l'Enigme que comme un petit Poëme; ainsi on me dispensera de chercher son origine chez les Grecs & chez les Orientaux. Aufone me fournit pour ce genre de Poësie une date plus récente: l'Idille de ce Poëte, intitulée *Gryphus*, est une véritable Enygme, & paroît avoir donné son nom au Logogryphe. Aufone, selon la coutume de son tems, en proposa l'explication à ses amis dans un repas. L'Enigme a pour but d'exercer les esprits; c'est un tableau où l'on peint ingénieusement une chose, & où l'on fait voir ses causes & ses effets sans la nommer: ce jeu littéraire a toujours plu aux Français; il amusoit les Princes dès le tems de Charlemagne. Cotin a fait un ample Recueil d'Enigmes, mais le plus grand nombre est celui des mauvaises.

(o) Ce Poëme est divisé en quatre Chants, & intitulé: *Dulo vaincu*.

(p) M. Pelisson, Argument de la défaite des Bouts-Rimés, page 133.

ORIGINE
DE LA
POESIE
FRANÇAISE.

Je n'ai point parlé du Poëme burlesque, qui tourne en ridicule les choses les plus magnifiques. Ce genre de Poësie plut en France, au mépris du bon sens, au commencement du dernier siècle, & la raison ne fut vengée que vers l'an 1660. alors ce genre extravagant tomba entièrement; les honnêtes gens n'eurent du goût que pour un Burlesque, qui bien opposé au premier donne de la noblesse aux choses les plus ridicules; ils ne refusèrent pas leur estime au *Lutrin* de M. Despreaux, le chef-d'œuvre de cette deuxième sorte de Burlesque, & sans confondre le naïf avec le bouffon, ils surent apprécier les Poësies de Marot & celles de Scarron.



P O È M E

H I S T O R I Q U E.

LE Poëme Héroïque veut que l'action soit grande & noble, une & entière. Mais cette action ne suit pas l'ordre des tems dans le Poëme Epique, & elle le suit exactement dans le Poëme Historique (a). De plus, la Fable Epique (b) est essentiellement une allégorie, d'où résulte une vérité morale (c); telle est l'idée que l'Iliade & l'Enéide nous donnent de l'Épopée: tels les préceptes d'Aristote & d'Horace sur ce genre de Poësie. Le Poëme Epique exige encore l'intervention des Dieux; il ne se soutient que par la fiction, & à l'aide d'un merveilleux bien ménagé, il surprend l'esprit, & le charme (d).

(a) C'est le sentiment du Tasse, de Castelvetro, de Victorius & du P. Mambrun, Jésuite.

(b) C'est le sujet de ce Poëme.

(c) Selon le P. le Bossu.

(d) *T. Petronii Arbitri Satyricon.*

POÈME
HISTORI-
QUE.

Différence
du Poème
Epique au
Poème
Histori-
que.

C'est ce qui distingue un Poème véritablement Epique d'une Histoire en vers, & c'est l'ignorance de ces règles, ou le peu de soin qu'on a eu de les réduire en pratique, qui a fait naître le Poème Historique, lequel a paru d'abord sous le masque séduisant de l'Épopée, puis sous le nom de l'Histoire. Lucain commença à brouiller les idées, il quitta le chemin battu; & il ne dut qu'au mauvais goût, qui s'étoit déjà introduit, l'accueil favorable que son siècle fit à sa Pharsale.

Auteurs
du Poème
Histori-
que.

Dans les siècles suivants, les Poètes perdirent tout-à-fait de vue les qualités essentielles du Poème Epique. Oppien mit en vers la Guerre des Parthes & la prise de Ctésiphon, Capitale de leur Empire; ce Poète vivoit sous Caracalla, comme il nous l'apprend lui-même (e), & non pas sous Antonin Pie, ainsi que le prétend Eusébe (f). Le lieu de sa naissance est incertain: on croit communément qu'il étoit d'Anazarbe, Ville de Cilicie; mais on n'a pour garant qu'une petite vie d'Oppien, mise à la tête de

(e) *Venat. lib. 1.*

(f) *Chron.*

ses Œuvres, & cette vie est suspecte aux Savans (g).

Oppien avoit écrit en Grec; l'Empereur Gordien, le troisième de ce nom, qui porta le titre d'Auguste, fit dans sa jeunesse un Poëme Latin distribué en trente Livres, & intitulé *Antoniniade*. C'est la vie d'Antonin Pie, & de Marc Aurele, & le récit bien circonstancié des guerres & des vertus civiles & militaires de ces deux Princes. Capitolin (h) loue la beauté de la versification de Gordien; je ne fais si on jugeroit aujourd'hui aussi avantageusement de ce Poëme, qui n'est pas venu jusqu'à nous.

Les Chrétiens firent de la Poésie un usage plus conforme à la sainteté de leur profession. S. Cyprien, qu'il ne faut pas confondre avec l'Evêque de Cartage, composa un Poëme sur la Résurrection des Morts dans le tems des plus rudes persécutions contre l'Eglise. On remarque dans cette pièce un stile barbare, & peu d'exactitude par rapport à la mesure, & on la trouve à la suite des

POÈME
HISTORI-
QUE.

(g) Tillem. Histoire des Empereurs, tom. 3. pag. 142.

(h) *In Trib. Gordian.*

POÈME
HISTORI-
QUE.

Ouvrages de Tertullien , & dans le neuvième volume de la grande Collection des Peres Martennes & Durand.

Cette Collection nous présente encore trois Poèmes Historiques sur des sujets fort importants , mais qui sont traités dans le même goût : la vie de Jésus-Christ , celle des Patriarches , & l'Incarnation. Les deux premiers sont de Juvençus , Prêtre Espagnol , qui , du tems du Grand Constantin , & en 329 , mit en vers les quatre Evangiles suivant la Concorde & la Genèse , qu'il traita sommairement (i). Le Poème sur la Vie de N. S. a reçu de grands éloges du Concile tenu à Rome sous le Pape Gélase , de S. Jérôme , & du vénérable Bède , qui le cite souvent. Dans cette Histoire l'Auteur suit presque mot à mot le texte sacré , en sacrifiant , dit-il , à la vérité l'agrément du stile. Sedulius tint une conduite toute opposée ; il fit son Poème sur l'incarnation , de différents

(i) C'est le sentiment de Dom Liron , Bénédictin de la Congrégation de Saint Maur , en cela peu d'accord avec les autres Auteurs , qui attribuent le Poème de la Genèse , les uns à Tertullien , les autres à Saint Cyprien , quelques-uns à Salvien.

vers de Virgile , ouvrage d'un Auteur laborieux , mais d'un petit génie.

POÈME
HISTORI-
QUE.

L'Empereur Julien ayant défendu aux Chrétiens d'enseigner & d'étudier les Lettres humaines, Apollinaire le Grammairien voulut mettre les fidèles en état de se passer des Auteurs profanes. Dans cette vue ; il écrivit en vers héroïques l'Histoire Sainte jusqu'au regne de Saül , en vingt-quatre livres intitulés : des vingt-quatre lettres de l'Alphabet Grec. S'il imita le stile d'Homère , il ne suivit pas la constitution de l'Iliade , ni la simplicité de l'Epopée. Ce Poème d'Apollinaire devint bientôt inutile ; la persécution de Julien dura peu , & on revint à la lecture des bons Ecrivains de l'antiquité.

Le goût du cinquième siècle ne fut pas plus épuré que celui du siècle précédent. Quintus Calaber ¶ s'imagina faussement qu'Homère dans son Iliade s'étoit proposé de raconter le siège de Troye , depuis son commencement jusqu'à la prise de cette Ville , sans s'apper-

¶ Rhodoman conjecture que Quintus le Calabrois étoit contemporain de Nonnus , de Musée , & de quelques autres Ecrivains du cinquième siècle.

POÈME
HISTORI-
QUE.

cevoir que ce Poëte n'avoit eu d'autre dessein que de chanter la colère d'Achille, & qu'il avoit rendu complete l'action de son Poëme, par le retour de ce Héros dans l'armée des Grecs. Cette méprise grossière fit naître le monstrueux Supplément que Quintus donna à l'Iliade, dans lequel il nous détaille tout ce qui s'est passé devant Troye pendant les derniers tems du siège. L'élocution dans ce Poëme est aussi vicieuse que la constitution ; quelque chose de mol, d'énergé & de lâche, beaucoup de verbiage & d'inégalité, forme le style de Quintus, au jugement d'un Savant (k), que la qualité d'Editeur n'aveugle point sur le mérite de son Auteur.

Cet ancien Ecrivain trouva un imitateur parmi les modernes. Quintus avoit allongé l'Iliade par une addition superflue de quatorze Livres ; Maffei Végio voulut de son côté prolonger l'Enéide d'un treizième Livre, pour y décrire les Noces d'Enée & de Lavinie, quoique l'action du Poëme de Virgile fût suffisamment terminée par la mort de Turnus.

Ce Poëte, de Lodi en Lombardie,

(k) M. PAVV.

Chanoine de Saint Pierre de Rome, Ba-
taire du Pape Eugene IV. & Abrevia-
teur, mourut en 1458.

POÈME
HISTORI-
QUE.

Ainsi, en dépit des règles, le Poème historique s'établissoit, rude & barbare dans les siècles d'ignorance, poli & orné dans de meilleurs tems: on voit un exemple de cette dureté de style dans le *Ligurinus* de Gunther, ou Histoire en vers de l'Empereur Frideric Barberouffe, & dans le Poème ténébreux (1) de Rainerius de Grancis, de la Ville de Pise (m), & de l'Ordre des Freres Prêcheurs. M. Muratori nous donne cette Pièce, qui roule sur les Combats donnés en Toscane, dans le tome onzième de son Recueil des Ecrivains d'Italie.

Guillaume le Breton dans sa *Philippide* a quelque élévation, mais il la doit, aussi bien que Gunther, aux phrases toutes empruntées des Anciens. A ces Poèmes informes & presque inintelligibles, faisons succéder le petit Poème historique que Pierre de Quiqueran de Beaujeu, Evêque de Senés, publia vers le milieu

(1) *Caliginosum*, dit M. Muratori; il est divisé en huit livres.

(m) Il vivoit en 1342.

POÈME
HISTORI-
QUE.

du seizième siècle (n); il regne plus de douceur & d'agrément, & même plus de noblesse dans ce Poème, que dans toutes les Poésies des siècles précédents.

A ces Poètes Latins j'aurois dû faire succéder un Poète Français, qui se fit un grand nom vers la fin du XV. siècle par son Poème historique intitulé, les Vigiles de la Mort du Roi Charles VII. c'est Martial d'Auvergne, que d'autres nomment Martial de Paris. Si sa versification est peu exacte, ce défaut lui est commun avec tous les Poètes de son tems; ses qualités personnelles sont l'invention & le jugement; sa narration suit l'ordre des faits, & les faits y sont bien circonstanciés, & entremêlés de portraits peints d'après nature.

(n) en 1539, sous ce titre: *De adventu Annibalis in adversam ripam Arelatensis Agri.*



MYTHOLOGIE.

LA Poësie, appliquée dès son origine à la Religion, célébra le culte du vrai Dieu chez les Israélites, & honora chez les autres Peuples les fausses Divinités qu'ils respectoient; ainsi les premiers Poètes Grecs trouvant des opinions établies & vénérées; ils s'y soumirent malgré leur absurdité; & s'accommodant à la foiblesse des autres hommes; ils leur présentèrent le faux qui leur plaisoit, pour leur faire recevoir les utiles leçons de Morale & de Politique, qu'ils cachoient sous les fictions assorties à leurs préjugés.

Premier
âge de la
Mythologie.

Mais le vulgaire superstitieux confondit bientôt le faux & le vrai, il prit à la lettre les fictions les plus monstrueuses, parce qu'elles favorisoient leurs passions & leurs vices. En effet, si l'agrément de style est souvent une conviction pour les ignorants (a), il n'est pas surprenant que dans ces circonstances l'enthous-

(a) *August. lib. 2. de anima & orig. c. 1.*

 MYTHO-
LOGIE.

l'usage poétique soutenu des plus grandes beautés de l'art passât pour inspiration, & que les Poètes fussent regardés comme des Prophètes.

Cependant, une Philosophie, quoique toute humaine, préparoit les Grecs à recevoir une Doctrine plus pure (b); & ceux qui cherchoient sérieusement la vérité sentoient le ridicule des Fables, qui étoient le fondement de la Religion dominante. Platon même, désespérant de ramener les Poètes, crut devoir décrier la Poésie, & s'élever contre les Ouvrages d'Homère, la source de toutes les Traditions qui avoient cours.

Dans des tems postérieurs, les disciples de ce grand Homme moins éclairés, ou moins sincères que leur Maître, tinrent une conduite bien opposée à la sienne. L'Idolatrie, fortement attaquée par les Apologistes de la Religion Chrétienne, trouva de zélés défenseurs dans plusieurs Philosophes Platoniciens; ceux-là avoient montré doctement la fausseté des Fables; ceux-ci s'efforcèrent de les expliquer par des allégories sur des choses naturelles. Vesta fut le feu; Neptune,

(b) *Clem. Alex. lib. 1. Stromat.*

l'eau; Junon, l'air; Cybele, la Terre. Au défaut des objets sensibles, ils s'aiderent des choses intellectuelles. Minerve dans les Poètes fut le symbole de la prudence, Mars celui de la force, Vénus celui de la beauté; ils ne virent plus dans Homère les combats indécents des Dieux: ils virent simplement le combat des vertus & des vices dans l'homme.

MYTHOLOGIE.

Tel fut le premier âge de la Mythologie, qui fut bientôt ensevelie sous les ruines du culte des fausses Divinités. Quand les lettres humaines commencèrent à renaître, cet Art parut avec plus de bienfaisance, & avec moins de danger: on sentit la nécessité de la connoissance des Fables pour l'intelligence des Anciens Auteurs; & les Grammairiens tâchèrent de les expliquer pour concilier en quelque façon l'ineptie de ces Fables avec la politesse des Peuples qui les avoient transmises à la postérité.

**Second
âge de la
Mythologie.**

Jean Bocace, Florentin, ouvrit la carrière; il étoit contemporain de Pétrarque, & florissoit dans le quatorzième siècle. Poète, Historien & Philosophe, il étala une profonde érudition dans la Généalogie des Dieux; ouvrage plein de curieuses recherches, & dont l'utilité

**Auteurs
Mythologistes.**

 MYTHO-
LOGIE.

particuliere est de nous faire connoître des Livres que Bocace avoit lus, & qui ne se trouvent plus aujourd'hui (c).

Les Italiens, qui avoient les premiers saisi cette étude, s'y distinguèrent dans les siècles suivans; mais nul ne se fit un plus grand nom en ce genre-là que le célèbre Lilio Gregorio Gyraldi, de Ferrare (d): il possédoit les Belles Lettres, & connoissoit l'antiquité à fond, au jugement de M. de Thou (e). Aussi eut-il pour maître Guarini & Calcondyle, les plus fameux Grammairiens de son tems. Gyraldi donna des preuves de son savoir dans le Livre qu'il publia sous le titre de *Syntagma de Diis Gentium*; Livre admirable pour les surnoms des Dieux, dont la liste est faite avec beaucoup de soin, quoique son Auteur ait souvent négligé de donner l'explication de ces noms; c'est la pensée d'un Savant (f), bon Juge sur cette matiere; & c'est aussi avec raison que cet illustre Académicien ajoute que dans l'Ouvrage de Giraldi, ex-

(c) *Vossii. de Histor. Latinis, lib. 3. cap. 1.*

(d) Il mourut en 1552.

(e) *Histor. sui temp.*

(f) M. l'Abbé Bannier, de l'Académie des Inscriptions & Belles Lettres.

cellent pour ce qu'il contient, on ne rencontre pas tous les sujets qui ont trait à une Mythologie, & qui doivent y entrer.

MYTHO-
LOGIE.

Cet habile Critique fait moins de cas de la Mythologie de Cartari, continuée par Du Verdier, production fort mince, assez mal digérée, & peu instructive.

Noël le Comte [*Natalis Comes*] est plus savant, mais on l'accuse d'être trop prévenu pour les sens allégoriques & moraux des Fables.

Blaise de Vigenaire, Auteur exact & judicieux, n'est pas exempt de ce reproche; son commentaire sur les Tableaux de Philostrate est prodigieusement savant, mais trop mêlé de Physique & de Morale.

C'est ici où finit le second âge de la Mythologie.

Le troisieme âge nous présente un Troisieme systême plus suivi, plus vraisemblable, âge de la & dont les fondemens sont plus solides. Mythologie.

Il est certain que chez les Grecs, les Poètes furent les premiers Historiens (g): ils voilerent les faits historiques d'une infinité de Fables, soit pour donner plus d'agrément à leurs récits, soit pour s'en-

(g) Voss. de *Historicis Græcis*, lib. 4. c. 1.
C c iiij

MYTHO-
LOGIE.

velopper d'une mystérieuse obscurité, se contentant d'être entendus des gens d'esprit, & méprisant le vulgaire; ils suivoient en cela l'exemple des Egyptiens & des Orientaux, & ils entroient dans leurs vues. Cependant une longue suite de siècles augmenta les ténèbres: ce n'est qu'après plusieurs efforts aussi vains qu'infructueux, que la plupart des Mythologistes modernes sont parvenus à débrouiller un peu ce cahos; & sans craindre un désaveu du Public, on peut assurer que de tous les Ecrivains qui ont pris cette tâche, M. l'Abbé Bannier est celui qui a le plus doctement expliqué les Fables relativement à l'Histoire (h).

Il ne faut pas néanmoins dissimuler que d'autres Savants ont tracé des plans de Mythologie assez réguliers; tout le monde connoît le *Ciel des Poètes*, que M. Pluche a si habilement dévoilé: mais le système Mythologique de M. Bianchini n'est connu que des gens de Lettres. Selon cet Antiquaire, ce n'étoit point du ravissement d'Hélène qu'il s'agissoit entre les Grecs & les Troyens, c'étoit de la

(h) Dans la Mythologie imprimée à Paris en 1738.

navigation de la Mer Egée & du Pont-Euxin; & la guerre ne se termina point par la prise de Troye, mais par un Traité de Commerce. Grace à cette savante découverte, l'Iliade se développe; le reproche fait si souvent à Homère d'avoir donné aux Dieux les foiblesses des hommes, se trouve détruit par l'allégorie que le Poète rend conforme au goût Oriental. Son Jupiter est le successeur de Sésostris, au tems de la guerre de Troye, Roi de l'Ethiopie Orientale, ou Arabie; Junon est la Syrie, alliée à l'Ethiopie Orientale, avec quelque dépendance; Minerve est l'Egypte mere des Arts; Mars n'est plus le Dieu de la guerre, c'est une ligue de l'Arménie, de la Colchide, de la Trace & de la Thessalie. Du reste, le grand Roi n'empêche pas les Princes ses Vassaux de prendre parti pour les Grecs ou pour les Troyens, il les laisse suivre leurs différentes vues; cette allégorie n'est point arbitraire, elle a son fondement dans l'Antiquité, si nous en croyons M. Bianchini : mais pour n'en être pas blessé, il faut bien connoître les Anciens, & s'être familiarisé avec eux (i).

MYTHO-
LOGIE.

(i) *La Istoria Universale, &c.*

HISTOIRE

DES

VOYAGES.

DEux Sciences ont une liaison naturelle avec l'Histoire; la Géographie, & la connoissance des Mœurs & des Religions: mais les Relations des Voyageurs, quand elles sont exactes, servent de fondement à la Géographie, & nous font un plus grand détail que les Histoires des Usages & des Coûtumes des peuples.

On n'a rien d'écrit de l'Histoire des Voyages des Orientaux.

Les Orientaux ne nous ont laissé aucune instruction sur leurs voyages de long cours; ils étoient cependant grands Navigateurs. David envoyoit ses Flottes vers les côtes d'Afrique, de Perse & des Indes; & les Vaisseaux de Salomon revenoient d'Ophir chargés d'Or, soit qu'on place cette contrée si célèbre dans l'ancienne Ibérie, soit qu'on la mette dans l'Arabie Méridionale (a). Les Phéniciens

(a) Prideaux, Histoire des Juifs, &c. Partie I, liv. I.

après avoir rasé toutes les côtes de la Méditerranée, hazarderent la périlleuse navigation de l'Océan Oriental, & établirent des colonies, selon Diodore, dans l'Amérique. Il n'est pas possible que ces peuples, si experts dans l'art de naviger, n'eussent fait de bonnes observations sur les différentes routes qu'il falloit tenir, sur les marées, les dangers, les reconnoissances, sur la maniere d'entrer dans chaque Port, sur le fond qui s'y trouvoit, & sur cent autres choses qu'un Pilote ne doit pas ignorer; & le soin qu'ils prenoient d'instruire la postérité les obligeoit de faire des Relations très-fidelles de leurs voyages. Il est à croire que les Egyptiens, qui avoient appris la Marine des Tyriens leurs voisins, avoient suivi leur exemple; mais tous ces Journaux furent sans doute enveloppés dans la ruine des fameuses Bibliothèques d'Alexandrie & de Pergame.

HISTOIRE
DES
VOYAGES.

L'injure des tems nous prive aussi Les Grecs.
d'une partie considérable de ce que les Grecs avoient écrit sur cette matiere: car il n'y avoit point dans toute la Méditerranée de parage qui ne leur fût connu; nous n'avons pas de Relation plus ancienne que celle que Xénophon nous a

**HISTOIRE
DES
VOYAGES.**

Avant J.
C. 401.

laissée sous le titre de *Retraite des dix mille*. Dans cet Ouvrage, où cet Auteur décrit l'expédition de Cyrus* contre son frere Artaxerxes, & la fameuse retraite des dix mille Grecs, qui avoient suivi le jeune Prince, on ne pense pas lire une histoire, mais faire un voyage de plus de sept cens lieuës, où l'on compte tous les gîtes & toutes les Hôtelleries d'une maniere si précise, que la Carte de M. Delisle d'après Xénophon ne fait pas moins d'honneur à l'Historien Grec qu'au Géographe Français (b) : en effet, il n'est point d'Historien qui marque avec une exactitude plus scrupuleuse les distances des lieux, & toutes leurs singularités, & qui jette plus d'agrément dans le récit des petites choses.

Nous pouvons regarder comme une Relation, la Géographie de Strabon, divisée en dix-sept Livres; car il étoit grand voyageur (c), & ce qui est plus important, il voyageoit en Philosophe; cet Ouvrage est écrit avec beaucoup de soin & de jugement, & l'on reconnoît

* Fils de Darius Nothus, Roi des Perses.

(b) Cette Carte, faite pour le Roi, parut en

1721.

(c) *Strab. lib. 2.*

aujourd'hui la plupart des lieux dont parle cet Auteur, tant ses descriptions sont exactes; c'est un des plus précieux monuments de l'Antiquité. Strabon, originaire de l'Isle de Crète, naquit à Amasée dans le pont, & vécut sous Tibère (d).

HISTOIRE
DES
VOYAGES.

Après la Géographie de Strabon, je trouve la Navigation de la Mer Rouge, dont l'Auteur est peu connu. Il est constant qu'il s'appelle Arrien; mais ceux qui prétendent que c'est le même que l'Historien d'Alexandre n'ont peut-être pas d'autres preuves que la conformité du nom; quelques-uns (e) le mettent sous le regne de Trajan: & cette opinion me paroît la plus vraisemblable, ainsi ce sera celui à qui Pline le jeune adresse plusieurs Lettres. Il n'est pas douteux que l'Auteur des Guerres d'Alexandre ne soit le même que celui de qui nous tenons une Description des côtes du Pont-Euxin; celui-ci, postérieur au premier, vivoit sous Adrien & les deux Antonins.

En ce tems-là fleurit Pausanias, qui composa le Voyage Historique de la

(d) *Vossius de Histor. Græcis, lib. 2. c. 6.*

(e) Tillem. Histoire des Empereurs, tom. 2.
pag. 292.

**HISTOIRE
DES
VOYAGES.**

Grèce, la seizième année d'Antonin Pie, 153. ou 154. de l'Ere chrétienne; cette Relation comprend en dix livres l'Attique, la Corinthie, l'Argolide, la Laconie, la Messénie, l'Elide, l'Achaïe, la Béotie & la Phocide. Et parmi ces Etats, qui étoient les principaux de la Grèce, se trouvent confondus quelques autres moins considérables, qui n'occupent Pausanias qu'en passant. Quant aux premiers, l'Historien en recherche l'origine dans l'Antiquité la plus éloignée, d'où il les conduit d'âge en âge jusqu'à son tems : s'il a trop déferé aux traditions des Peuples, & si sur ce point il n'est pas exempt de blâme, on ne sauroit disconvenir que cet Auteur ne manque ni d'élévation, ni d'éloquence, & qu'il a quelquefois dans sa narration les mêmes beautés qu'Herodote & Thucydide (f). Au reste, l'identité de trois Pausanias imaginée par Vossius (g) est insoutenable; celui dont nous venons de parler étoit Lydien (h); le second naquit à Césarée en Cappadoce, & le troisième

(f) M. l'Abbé Gedoy, Préf. sur la Traduction de Pausanias.

(g) *Lib. 2. de Historicis Græcis. cap. 14.*

(h) *Pausan. Eliac. l. 1. cap. 13.*

à Lacédémone, & parcourut toute l'Asie, selon Suidas.

HISTOIRE
DES
VOYAGES.

Denys le Géographe, dont nous avons les écrits, parcourut sous Septime Sévère, selon Saumaïse (i), en cela peu d'accord avec le Cardinal Noris & le Pere Pagi, qui trompés par Vossius, confondent ce Denys avec un autre de même nom, qui florissoit sous Auguste. Ce Denys, par l'ordre de cet Empereur, alla visiter les pays de l'Orient, & dressa d'amples Mémoires de ce voyage pour l'instruction de Caius César, qu'Auguste avoit choisi pour pacifier les troubles de l'Arménie.

Voici deux Voyageurs moins connus que les précédents: Pythéas & Euthymènes; l'un & l'autre étoient Gaulois de nation, nés à Marseille, & ils ont écrit en Grec leur Langue maternelle. M. Baillet les place avant la cent-quatorzième Olympiade: Pythéas eut pour principal objet de savoir la Géographie à fond; & dans la vue d'y faire quelque progrès, il entreprit de longs voyages, & il parcourut toutes les côtes de l'Océan, depuis Cadix jusqu'à l'embouchure du Tanaïs. Pythéas fit la Relation de cette

(i) *In Solynum.*

 HISTOIRE
DES
VOYAGES.

course dans un Livre intitulé, le Tour de la Terre; l'ancien Scholiaste d'Apolonius de Rhodes fait mention de cet Ouvrage, qu'on croit être le même qui est nommé: *le Circuit du Monde*, [*Periplus Orbis*] dans l'Abrégé d'Arthémidore d'Ephèse. Pythéas est le premier qui a découvert l'Isle de *Thule*, aujourd'hui l'Islande.

Euthymènes seconda Pythéas dans le dessein de perfectionner la Géographie, & il prit les mêmes voies avec un succès égal; car comme son émule avoit découvert les contrées du Nord, Euthymènes reconnut celles du Sud; le mérite attire l'envie: Pythéas avoit eu Polybe pour contradicteur; Euthymènes eut Sénèque pour censeur (k).

Les Latins.

Aux Voyageurs Grecs faisons succéder les Latins, quoique peu connus. C. Balbillus, Préfet d'Egypte du tems de Néron, rédigea par écrit ce qu'il avoit vu de plus remarquable dans cette Province; c'étoit un homme, dit Sénèque (l), consommé en toute sorte de littérature; son Ouvrage étoit donc fort savant; mais ce n'est pas la seule perte

(k) Histoire littéraire des Gaules, tome 1^{re}

(l) *Lib. 4. Natur. quæst. cap. 2.*

que

que nous avons faite en ce genre-là.

**HISTOIRE
DES
VOYAGES.**

On trouve ensuite un grand vuide jusqu'à Rutilius, Maître des Offices, & Préfet de Rome, sous l'Empereur Honorius; il étoit Gaulois, & nous a laissé un Itinéraire en vers hexamètres & pentamètres, divisé en deux Livres; c'est la Relation de son voyage maritime, depuis Ostie jusques aux Gaules: mais elle ne nous conduit qu'au Port de la Lune, aujourd'hui Lécrice, à l'entrée de l'Etat de Gènes (m).

En 417.
ou 420.

Sur la fin du neuvième siècle, Other, Norvégien, & Wostan, Anglais, parcoururent la Mer Baltique, & pénétrèrent jusqu'au fond du Nord. Alfred, ou Alured, Roi d'Angleterre, fit la Relation de leurs Voyages, & l'écrivit en Langue Anglo-Saxonne. Le regne de ce Prince, qui commença en 872; fut florissant pour les Lettres, par la protection qu'il donna aux Savants, & par la fondation de l'Université d'Oxford (n).

Voyageurs
modernes.

Voyage du
Nord.

Les troubles qui agiterent l'Europe pendant le dixième & le onzième siècle, arrêterent le cours des voyages, qui ne

(m) Tillem. Hist. des Empereurs, tom. 5.
pag. 658.

(n) Polyd. Vergil. Hist. Angliæ. lib. 5.
Tome III. D d

**HISTOIRE
DES
VOYAGES.
De l'Asie.**

furent repris que dans le douzieme ; alors l'Asie en fut le principal objet, & les Croisades en firent naître l'occasion ; car il étoit important de bien connoître un pays où l'on portoit si souvent la guerre. Ainsi le nombre des Voyageurs multiplioit à l'infini : voici les principaux ; Benjamin de Tudele, Jean du Plan-Carpin, N. Asselin, Guillaume de Rubruquis, Marc Paul, Vénitien, Haiton, Arménien, Jean de Mandeville & Ambroise Contarini ; comme quelques-unes de leurs Relations sont devenues assez rares, Pierre Bergeron les a toutes recueillies, & publiées à la Haye en 1735.

**Aux Indes
Orientales.**

1493.

La nouvelle route aux Indes Orientales, que les Portugais ouvrirent en doublant le Cap de Bonne-Espérance, leur facilita les navigations de long cours ; ils firent de grandes découvertes dans des régions peu connues, & l'illustre Jean de Barros (o) nous en a conservé le détail intéressant dans ses admirables Décades écrites en sa Langue, & traduites en Espagnol par Alfonse Ulloa.

(o) Il mourut en 1577, presque septuagénaire.

Les avantages que les Portugais retiroient de leur Commerce, inviterent les Hollandais à établir leurs Compagnies des Indes, & dès l'année 1595, quatre Vaisseaux équipés par une Société de Marchands, aborderent à l'Isle de Java. Peu de tems après, six Navires d'Amsterdam firent voile vers les Moluques, qui produisent ces épiceries d'un usage si commun, & dont les Hollandais font seuls le Commerce (p).

**HISTOIRE
DES
VOYAGES.**

Etablis-
ment de la
Compag-
nie des In-
des en Hol-
lande.

Ces habiles Navigateurs avoient déjà en trois différentes traites (q) essayé de se frayer un chemin pour aller à la chine, à travers les glaces de l'Océan Septentrional; ils furent à la vérité frustrés de leur attente: mais on leur doit la premiere découverte de la *Nova Zembla*, & de la contrée qui est au 80. degré de latitude. Le Journal de ces Navigations, écrit d'une maniere simple & sans ornement, fut imprimé à Amsterdam en 1598, 1600, & 1601.

A la Chi-
ne & au
Japon.

Dans le même tems, un motif moins

(p) Le Girofle ne se trouve aujourd'hui que dans l'Isle d'Amboine, & la Muscade dans celle de Banda.

(q) En 1594, 1595 & 1596.

**HISTOIRE
DES
VOYAGES.**

intéressé, & des vues plus pures, faisoient courir les Mers à de zélés Missionnaires, qui annonçoient l'Evangile aux Indiens, aux Japonois, aux Pérouans, & qui nous ont laissé des Relations écrites en forme de Lettres; les premières ne roulent que sur leurs travaux apostoliques (r); les dernières offrent de plus une agréable variété de mœurs, de coutumes, d'histoire naturelle (s).

Où la curiosité, ou quelque autre motif porta des particuliers à faire des voyages; & l'ambition d'être regardés par la postérité comme de grands Voyageurs, les engagea pour la plupart à donner la Relation de leurs courses.

D'Afrique Pierre Gilles, d'Albi, pendant plus de quarante ans, alla en diverses contrées de l'Afrique, parcourut l'Asie & la Grèce, selon les ordres de François I. & procura à ce Prince la plus grande partie des Livres Grecs, dont il enrichit sa Bibliothèque. La mort empêcha Gilles de mettre la dernière main à ses Mémoi-

(r) *De Rebus Japonicis, Indicis & persanis Epistolæ ab anno 1577.*

(s) *Leetres curieuses & édifiantes des RR. PP. de la Compagnie de Jesus.*

res : Pierre Belon, du Mans, son infidèle Secrétaire, s'en fit honneur, & les publia en son nom (t).

HISTOIRE
DES
VOYAGES.

Jean-Baptiste Ramusio, Vénitien, préféra aux voyages de long cours, qui n'ont pour but qu'une passion insatiable de voir des pays inconnus, le service de sa République, à laquelle il fut fort utile dans plusieurs Ambassades; mais comme il connoissoit les avantages que la Géographie peut retirer des voyages, il compila les Relations les plus exactes des plus célèbres Navigateurs, ornées des doctes Préfaces de sa façon, & de quelques Dissertations Philosophiques (v).

Antoine Govea, Religieux de l'Ordre de S. Augustin, & Evêque dans les Indes, écrivit en Langue Portugaise le Journal d'un Voyage d'Alexis de Ménéfes, Archevêque de Goa (x).

George Fabrice, de Kemnis en Allemagne, donna un Itinéraire en vers héroïques, & une Description de la Ville de Rome; ce dernier Ouvrage eut en son tems de fameux Panégyristes, entre lesquels on compte Juste-Lipse, Gaspard

D'Italie

(t) Thuan. *Histor. ad annum* 1552.

(v) *Ibid. ad ann.* 1557.

(x) *Ibid. Hist. ann.* 1565.

HISTOIRE

DES
VOYAGES.De France
& d'Alle-
magne.D'Améri-
que.A Constan-
tinople.Autour du
monde.

Barthius, & plusieurs autres bons Ecrivains (y).

On doit à la recherche des Médailles la Relation qu'Hubert Golzius fit de son Voyage en France, en Allemagne & en Italie.

Il manquoit à Christophe Colomb un Historien de ses découvertes. L'Italie qui avoit donné la naissance à ce grand homme, lui devoit cet Historien, & elle trouva en Gambara un Auteur très-propre à l'acquiter.

Les Ambassades de Boësbec à la Porte donnerent lieu à la belle Relation des Voyages de ce Ministre à Constantinople & à Amasée; & une exacte connoissance de la Langue Hébraïque détermina Arrias Montano à traduire l'Itinéraire de Benjamin, Rabin très-célebre.

Je termine le dénombrement des Voyageurs du seizième siècle par Abraham Ortelius, ami de Montano. Le *Théâtre de l'Univers*, & le *Trésor Géographique* du premier sont assez connus: mais tout le monde ne fait pas que ce savant homme passa sa vie à voyager, & qu'il grava ses cartes sur les points de longitude &

(y) Teissier, Additions aux Eloges de M. de Thou.

de latitude pris aux différentes régions qu'il avoit parcourues.

Ainsi les Voyages des Savants servoient dès lors à l'avancement des Sciences, & annonçoient déjà l'utilité qu'ils devoient apporter aux beaux Arts, & qu'ils leur apportèrent en effet pendant le dix-septième siècle. Chardin, Leunclavius, Wansleb, le Comte Marfigli, joignirent la critique à une curiosité fort étendue. M. Marfigli à Constantinople examina le Bosphore de Thrace & ses fameux courants; il observa en Hongrie les ruines du Pont de Trajan, & le cours du Danube; il fit en Provence de curieuses recherches sur l'*Histoire Physique de la Mer* (z), & singulièrement sur les fleurs du Corail, & dans tous les pays où la profession des armes le portoit: il leva des plans, mesura la vitesse des Rivières, étudia les fossiles, & se fit un fonds très riche de tout ce qui peut servir à l'Histoire naturelle.

Jacob Spon, & George Wheler, rendirent plus complète la science des Médailles & des Antiques; quelques Voya-

(z) C'est le titre de l'Ouvrage que M. Marfigli a fait sur cette matière, & qui a été imprimé à Amsterdam en 1715.

Dd iiij

HISTOIRE
DES
VOYAGES.

Quel fruit
on a tiré
des Voya-
ges des Sa-
vants.

HISTOIRE
 DES
VOYAGES.

1700.

geurs enrichirent les Cabinets d'une ample moisson de Manuscrits; d'autres enrichirent la Médecine de la connoissance de plusieurs simples, & de leurs différens usages; & le célèbre M. de Tournefort, après avoir reconnu dans la Grèce toutes les Plantes des Anciens, en rapporta près de quatorze cens qui avoient échappé à leurs recherches, & des preuves d'une végétation qu'ils n'avoient jamais soupçonnée. On voit avec un plaisir mêlé d'horreur ce Botaniste intrépide descendre dans la grotte d'Antiparos, & divers marbres former dans cette affreuse caverne, où la nature cachoit son jeu, une nouvelle espèce de Jardin.

Voyages
 de Czar
 Pierre I.

Mais le principal objet de nos Savants Voyageurs fut la Géographie, & même l'Astronomie; un voyage à Copenhague en 1716 procura au Czar Pierre I. une Carte des côtes de Dannemark & de Suède; mais une Carte si exacte, que nulle sinuosité, nul banc de sable n'échappa à l'attention de ce Prince: & quelques années après, la prise de la Ville de Derbent lui valut une connoissance de la Mer Caspienne, fort différente de celle qu'on en avoit communément; l'Empereur de Russie suivoit,

fans y penser , les vûes d'un Empereur de Constantinople , pour perfectionner la Géographie. Constantin Porphyrogénète , dans le dixième siècle , fit une Description de son Empire : cet Ouvrage fut le fruit , ou des Voyages du Prince , ou des Relations qu'il ramassa , & en nos jours il a servi de canevas à M. Delisle pour sa Carte de l'Empire Grec du moyen âge.

Ceux qui savent ce que c'est qu'une Carte géographique , & la manière dont elle se fait , n'ignorent pas que pour la dresser , un Géographe doit avoir recours aux Mesures Itinéraires , aux distances des Lieux , répandues en une infinité de Livres de voyages , & s'il y trouve des contradictions , il est obligé de concilier celles qui ne sont qu'apparentes , & de faire un choix bien raisonné , quand elles sont réelles ; il est vrai que les Observations astronomiques sont d'un grand secours pour déterminer sûrement les points principaux d'une Carte : mais on a jusqu'ici très peu d'Observations , & l'on n'y défère pas toujours. M. Delisle pour convaincre les incrédules , se servit utilement des Portulans & des Journaux de Pilotes ; & en produisant ces sortes de

HISTOIRE
DES
VOYAGES.

Cartes
géogra-
phiques.



HISTOIRE
DES
VOYAGES.

Utilité des
Voyages ,
& observa-
tions qu'ils
ont procu-
ré sur la fi-
gure de la
Terre.

témoin, que le gros des Savants ne recuso-
guères, il s'autorisa à raccourcir la Médi-
terranée de trois cens lieues, & l'Asie de
cinq cens.

Voici quelque chose de plus impor-
tant, & qui intéresse particulièrement la
Navigation : on a donné pendant plu-
sieurs siècles une surface plane à la Terre.
Les Voyages faits autour du Monde par
François Dracke , Amiral d'Angleterre,
par Guillaume Dampier, & par un Capi-
taine Normand, nommé Gonneville, ne
permirent pas de douter que la superfi-
cie de la Terre ne fût sphérique ; car les
Eclipses de Lune qui paroissoient dans
des pays, avant qu'on les vît dans d'au-
tres plus Occidentaux, montrèrent d'une
manière sensible que la Terre est ronde
d'Orient en Occident. Et de plus, quand
on vit les Etoiles Septentrionales s'ab-
baïsser, & les Australes s'élever, à mesure
qu'on alloit vers le Midi ; on se convain-
quit que la Terre est ronde aussi du Midi
au Septentrion.

Les découvertes se succèdent : une
vérité connue & bien approfondie con-
duit souvent à une autre vérité ; on s'ap-
perçut que la pesanteur diminue quand
on s'approche de l'Equateur, & qu'elle

augmente quand on s'approche du Pole, & on conclut tout naturellement que la Terre étoit aplatie vers les Poles : d'un autre côté, lorsque la mesure du Méridien qui traverse la France fut achevée en 1718, on vit avec étonnement qu'on avoit trouvé les Degrés vers le Nord plus petits que vers le Midi ; & de ce fait on tira une conclusion opposée à la première ; & on se persuada que la Terre étoit allongée vers les mêmes Poles. Chaque opinion eut ses défenseurs, & l'Académie Royale des Sciences se trouvant partagée, le Roi voulut faire décider la question par des Astronomes, qui allèrent en 1736, les uns (a) sous l'Equateur (b), les autres (c) vers le Pôle (d).

**HISTOIRE
DES
VOYAGES.**

Il est clair que si la Terre est aplatie vers les Poles, un degré du Méridien terrestre doit être plus long vers les Poles que vers l'Equateur. Les Académiciens qui avoient eu pour leur Lot le Septentrion, trouverent que le degré du Méridien

(a) MM. Godin, Boguer & de la Condamine.

(b) A Quilo, Province du Pérou.

(c) MM. de Maupertuis, Clairaut, Camus, le Moignon le fils, & l'Abbé Houtier.

(d) A Torno, Ville de Laponie.

**HISTOIRE
DES
VOYAGES.**

dien sous le Cercle polaire, est plus grand de près de mille Toises, qu'il ne devrait être dans la supposition de l'allongement de la Terre, & son applatissement fut déterminé. D'un autre côté M. Bouguer & ses illustres Collègues trouvèrent par leurs observations que le milieu de la Zone Torride est plus éloigné du centre de la Terre que les Poles terrestres de sept à huit lieues, preuve évidente de l'allongement de ce Sphéroïde sous l'Equateur (e). Du reste, la connoissance de la figure de la Terre n'est pas une curiosité stérile.

**Sur l'Af-
tronomie.**

Cette connoissance est liée avec celle de la distance des lieux, si nécessaire aux Navigateurs, & avec la fixation du Parallaxe de la Lune, si nécessaire aux Astronomes.

Ceux-ci ont tiré des Voyages de grands secours pour leur Art. Douze Constellations australes, inconnues à l'Antiquité, ont paru aux Navigateurs de la Mer du Sud : on a pris plusieurs points fixes sur les Côtes par des Observations astronomiques, & on a trouvé la latitude & la longitude de plusieurs lieux. Enfin, M.

(e) Relation de M. Bouguer, année 1744.

de la Loubere rapporta de Siam en 1687, une méthode fort singulière qui s'y pratique, pour calculer les mouvements du Soleil & de la Lune, & qui enrichit la Chronologie de deux Epoques fameuses dans les Indes, dont l'une est civile, & tombe dans l'année 544. avant J. C. & l'autre est astronomique, & tombe dans l'année 638. après sa naissance.

**HISTOIRE
DES
VOYAGES.**

Telle est l'utilité des Voyages: & cette utilité s'unit souvent à l'agrément. L'Abbé de Choisi a des vivacités réjouissantes; il est toujours gai & enjoué. Le Pere Tachard n'a pas ces grâces légères; mais il offre des beautés plus réelles; il voit en Savant, il écrit en homme d'esprit. Corneille le Bruyn est généralement estimé, & constamment il mérite de l'être. Comme il étoit bon Dessinateur & bon Peintre, il a mieux exécuté les Dessains qu'il nous a donnés, que s'il les avoit fait exécuter par un autre. Un Lecteur équitable passera l'éponge sur le goût Allemand de cet Ecrivain, qui s'arrête un peu trop à des minuties, & sur une certaine sécheresse inséparable des petits détails.

Caractères de quelques Historiens des Voyages.

Thevenot, Garde de la Bibliothèque du Roi, donne des preuves d'un goût

& d'un discernement exquis dans le Recueil des Relations de quelques Voyageurs qu'il a mis au jour, & qui méritoit bien d'être continué. Ce Recueil est plus utile qu'agréable à lire : il sera toujours prisé de ceux qui aiment la sincérité & l'exactitude.

Le Pere du Halde, Jésuite, a mis dans un bel ordre les matériaux que lui ont fourni ses Confreres. Le vaste Empire de la Chine, est par les soins de cet illustre Ecrivain, un pays très connu : & grace au célèbre Kamfer, les Isles du Japon fermées aux étrangers pendant plusieurs siècles, font disparoître dans la Géographie un vuide qu'on desespéroit de pouvoir jamais remplir.

Tavernier connoissoit bien la Perse, puisqu'il y avoit fait six voyages : il cède toutefois à Chardin, qui est aujourd'hui un des Voyageurs les plus estimés. Mais Vincent le Blanc & la Boulaïe le Goux, sont des Auteurs bien maigres & bien décharnés; & qui prend plaisir aux petits contes, quoique déplacés, peut lire Pietro della Vallé, où il trouvera d'ailleurs de fort bonnes choses.

Paul Lucas a ses partisans & ses adversaires : les uns l'accusent d'outrer le mer-

veilleux, & de ne débiter que des Fables: les autres entreprennent de le justifier. Le vrai de la chose est qu'il y a beaucoup de prévention de part & d'autre: mais malgré les préjugés, on ne sauroit nier que Lucas n'ait donné dans ses Voyages des choses singulières.

HISTOIRE
DES
VOYAGES.

Les Relations de Monconys sont plutôt des Mémoires pour faire quelque chose de bon, que de bonnes Relations: elles sont pleines de fatras, tout y est brut & informe.

Olearius est exact, il sera toujours estimé.

On ne se fie plus à Jean Struys. Les dernières découvertes font voir qu'il ne connoissoit ni la Mer Caspienne, ni les environs de cette Mer. On peut, au contraire, prendre confiance en M. de la Roque en son voyage de Syrie. Ses recherches sur le Mont-Liban, & sur les antiquités d'Héliopolis, sont curieuses & instructives.

La description d'Athènes & de Lacédémone anciennes & modernes seroit plus utile, si elle étoit moins superficielle; elle plaît au Lecteur, mais ne répond pas à son attente.

Le Pere Labat a mis beaucoup d'agré-

ment dans sa Relation des Isles d'Amérique. Ce Livre est fort bien fait : il est écrit avec une grande exactitude.

La partialité rend Misson moins estimable. Cet écrivain n'impose à personne, car il sacrifie sans ménagement la vérité aux intérêts de son parti.

Les Mémoires du Pete le Comte se faisoient lire avec plaisir lorsque l'Empire de la Chine nous étoit peu connu : mais sa longue digression sur Confucius n'a jamais enlevé tous les suffrages. Est-ce une chose fort merveilleuse qu'il y eût anciennement du sens commun à la Chine ?

Daper & Lionel Wafer sont de fameux Voyageurs : l'un a bien décrit l'Isthme de Darien ; l'autre nous a donné ce que nous avons de meilleur sur l'Afrique.

On prend dans Herera une notion assez exacte des Indes Occidentales ; mais si l'on veut connoître plus à fond le Perou & le Mexique, on peut recourir à l'Histoire de la Conquête de ces deux grandes contrées.

Mafée ne présente qu'une charmante Latinité dans son Histoire des Indes.

La Relation du Pere Feuillée, Minime,
précieuse

précieuse aux Astronomes , dégoûte le commun des Lecteurs par la dureté de son stile.

 HISTOIRE

DES

VOYAGES.

Gemelli ne donne d'autorité à sa Relation qu'en citant ses témoins.

Le Pere Lucas avoit tenté de découvrir un chemin par terre pour aller à la Chine : mais Isbrants , qui a écrit après ce Jésuite , en a marqué la véritable route.

La Relation Universelle de Jean Botero , le Voyage des Canaries , & les Navigations curieuses autour du Monde de Jean de Bottencour , promettent beaucoup , & donnent peu. Le Public n'est plus la dupe de ces Auteurs ; il ne lit plus leurs Ouvrages.

Le Journal de Woodes Rogers , Armateur Anglais , trop rempli de termes de Marine , & par-là ennuyeux aux Lecteurs qui ne cherchent qu'à s'amuser , peut être utile aux gens de Mer , principalement pour la Navigation de la Mer du Sud. Le Pere d'Acugna Espagnol , & les Peres Grillet & Bechamel , Français , avoient publié avant Rogers , le premier une Relation de la Rivière des Amazones , les autres leur voyage à

la Guiane. On remarque dans les Ouvrages de ces Peres plus d'ordre & de méthode , que dans l'ouvrage d'un Armateur sans Lettres , bon Pilote , mauvais Ecrivain.

Je ne mets pas au rang des Voyageurs, Sadeur, le Baron de la Hontan, & les autres Ecrivains de ce caractère : leurs prétendus voyages , fruits amers de l'impiété & du libertinage , sont des Relations faites à plaisir dans le Cabinet pour débiter des systèmes contre la Religion.

Entre ces Voyages & ceux de Cyrus & de Sethos ¶ , il n'y a de commun que la fiction ; mais dans ceux-ci , la fiction est ingénieuse , savante , utile aux mœurs , propre à instruire un jeune Prince , excellente copie de la Cyropédie de Xénophon , & de l'Odyssée d'Homère.

On applaudit aux Voyages de Gulliver dès qu'ils virent le jour : les charmes de la nouveauté , & une satire piquante, quoiqu'enveloppée , les firent saisir à l'instant. Il y a long-tems que ce petit Livre n'est connu que de certaines gens ,

¶ De MM. de Ramsay & Terrasson.

qui y veulent trouver bien des mystères, & à qui les contes les plus absurdes ne déplaisent pas. Quant aux véritables Relations, on peut dire en général que les meilleures nous viennent des Anglois. Car les Hollandois craignant de nuire à leur Commerce, ne veulent pas que l'on profite de leurs voyages, & ils n'en laissent transpirer que ce que leurs Compagnies jugent à propos.

De toutes les collections de Voyages, il n'en est pas de plus parfaite que celle que M. l'Abbé Prevôt vient de traduire de l'Anglois. Cet Ecrivain aussi poli que judicieux a répondu à l'attente de M. le Chancelier qui l'avoit choisi pour ce travail; & quelques Ouvrages de goût l'avoient déjà distingué dans la République des Lettres.

Personne ne doute que la lecture des Livres de Voyages ne soit fort agréable, & nous avons montré qu'elle étoit très-utile. Mais un cœur Chrétien y trouvera une utilité plus réelle que celle dont nous avons parlé, puisqu'elle est d'un ordre supérieur : il adorera avec une crainte respectueuse les jugemens de Dieu, qui laisse errer tant de Nations

dans leurs voyes : il priera le maître de la moisson d'envoyer des ouvriers dans sa moisson, & il remerciera humblement la divine Providence de l'avoir séparé de cette masse de corruption par une miséricorde toute gratuite.

Fin du Tome troisième.

Fautes à corriger au Tome troisième.

- P. 12. lig. 20. verts le centre. *lisez :*
vers le centre.
- P. 23. lig. 13. qu'ils appellent module :
lisez : qu'ils appellent modules.
- P. 41. lig. 8. qu'il n'ait connu. *lisez :*
qu'ils n'aient connu.
- P. 55. lig. 9. pour l'avoir. *lisez :* pour la
voir.
- P. 69. à la marge. les Perfans. *lisez :* les
Perfes.
- P. 89. lig. 18. de Cordone. *lisez :* de
Cordoue.
- P. 101. lig. 13. de premier livre. *lisez :*
du premier livre.
- P. 128. lig. 18. de Bourbonnois. *lisez :*
du Bourbonnois.
- P. 133. lig. 13. Concile de Tulle. *lisez :*
Concile de Trulle.
- P. 134. lig. 16. dans notre siècle. *lisez :*
dans le dernier siècle.
- P. 156. lig. 11. de gedre : *lisez :* de cedre.
- P. 162. lig. dernière , de Prien. *lisez :* de
Priene.
- P. 163. lig. dernière , la Mirmillon. *lisez :*
le Mirmillon.
- P. 164. lig. 20. de la Vigne Medicis.
lisez : dans la Vigne Medicis.

P. 168. lig. dernière. le R. P. de Monfaul-
fau. *lisez* : le R. P. de Monfaulcon.

P. 178. lig. 5. à ses figures , suit les diffé-
rentes teintes. *lisez* : à ses figures ,
l'autre suit les différentes teintes.

P. 183. lig. 13. & Asclepiodore. *lisez* :
& à Asclepiodore.

P. 194. lig. 6. l'Alban. *lisez* : l'Albane.

P. 197. lig. 17. Vandick. *lisez* : Vandeik.

P. 222. lig. 4. après : dans sa perfection.
ajoutez : que les Grecs aient excellé
dans cet art , l'agathe de Pyrrhus en
est la preuve. L'ouvrier avoit gravé
en relief sur cette Pierre Apollon &
les Muses , avec une délicatesse & une
élégance , qui ont fait passer ce bel
ouvrage chez les Anciens pour un
chef-d'œuvre en ce genre. M. Mariette
pense néanmoins différemment par
rapport aux Romains , &c.

P. 228. lig. 4. qu'ils n'aient point pris gré.
lisez : qu'ils n'aient point pris en gré.

P. 239. lig. 12. un antre. *lisez* un autre.

P. 292. lig. pénultième. Velemum. *lisez* :
Volemum.

P. 293. lig. 24. le bureau de l'Agriculture.
lisez : le berceau de l'Agriculture.

P. 295. lig. 13. les mélanges des curieux
de la Nature. *lisez* : les Mémoires des
Curieux de la Nature.

- P. 309. lig. 10. Cargilius. *lisez* : Gargilius.
- P. 317. lig. 5. les Gimmeriens. *lisez* : les Cimmeriens.
- P. 325. lig. 20. les Tournois succederent. *lisez* : les Tournois leur succederent.
- P. 326. lig. 17. bien étendue. *lisez* : bien entendue.
- P. 343. lig. 4. pour être juge. *lisez* : pour être juges.
- P. 343. lig. 7. examinoient les blasons & les vertus. *ajoutez* : c'est-à-dire , blasonnoient les armoiries , & examinoient les vertus.
- Ibid. lig. 15. quadrilles. *ajoutez* : (troupes de cavaliers.)
- P. 347. lig. 15. la conversion du Penta-teuque. *lisez* : la version du Penta-teuque.
- P. 349. lig. 18. du Poëte. *ajoutez* : & après ces deux Traducteurs , MM. de S. Remy & des Fontaines ont couru la même carrière.
- P. 355. lig. 17. si l'on a. *lisez* : si l'on n'a.
- P. 361. lig. 20. les Hydrie. *lisez* : les Hydries.
- P. 362. lig. 14. contenu. *lisez* : connu.
- P. 369. lig. penult. Troubaire. *lisez* : Trouvere.
- P. 375. lig. 19. furent nommés Alexandrins. *ajoutez* : c'est le sentiment de

quelques Auteurs : mais d'autres croient avec plus de vraisemblance , qu'on donna aux vers de 12 sillabes le nom de vers Alexandrins , parce qu'Alexandre Paris , vieux Poëte François , en étoit l'inventeur. [retranchez les cinq lignes suivantes.]

P. 376. lig. 12. Meschinor. *lisez* Meschinot.

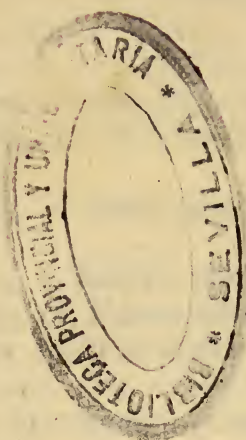
P. 396. lig. 3. Martennes. *lisez* : Martenne.

P. 399. lig. 1. Bataire. *lisez* : Dataire.

P. 402. lig. 11. Platon même. *Mettez en note au bas de la page* : Platon , selon M. Fleuri , ne condamnoit que la Poësie licencieuse , propre à gâter les mœurs.

P. 413. lig. 4. parcourut. *lisez* : parut.

28233971



18238977

